









# عالم الفكر

الجلد العشرون - العدد الثالث - أكتوبر - نوفمبر - ديسمبر ١٩٨٩

## الأُسُنية



# «مجلة عالم الفكر» قواعد النشر بالمجلة

(١) «عالم الفكر» مجلة ثقافية فكرية محكمة ، تخاطب خاصة المثقفين وتهتم بنشر الدراسات والبحوث الثقافية والعلمية ذات المستوى الرفيع .

(٢) ترحب المجلة بمشاركة الكتاب المتخصصين وتقبل للنشر الدراسات - والبحوث المتعمقة وفقا للقواعد التالية :-

(أ) أن يكون البحث مبتكرا أصيلا ولم يسبق نشره .

(ب) أن يتبع البحث الأصول العلمية المتعارف عليها وبخاصة فيما يتعلق بالتوثيق والمصادر مع الحاق كشف المصادر والمراجع في نهاية البحث وتزده به بالصور والخرائط والرسوم اللازمة .

(ج) يتراوح طول البحث أو الدراسة ما بين . ١٢٠ ألف كلمة ، ١٦٠ ألف كلمة .

(د) تقبل المواد المقدمة للنشر من نسختين على الآلة الطباعة ولا ترد الأصول الى أصحابها سواء نشرت أو لم تنشر .

(هـ) تخضع المواد المقدمة للنشر للتحكيم العلمى على نحو سري .

(و) البحوث والدراسات التى يقترح المحكمون اجراء تعديلات أو اضافات اليها تعاد الى أصحابها لاجراء التعديلات المطلوبة قبل نشرها .

(٣) تقدم المجلة مكافأة مالية عن البحوث والدراسات التى تقبل للنشر ، وذلك وفقا لقواعد المكافآت الخاصة بالمجلة كما تقدم للمؤلف عشرين مستلة من البحث المنشور .

ترسل البحوث والدراسات باسم :

وكيل الوزارة المساعد لشئون الثقافة والصحافة

وزارة الاعلام - الكويت - ص ب ١٩٣

الرمز البريدي 13002

رئيس التحرير : محمد يوسف الرمزي  
مستشارة التحرير : دكتورة نورية صالح الرمزي

مجلة دورية تصدر كل ثلاثة أشهر عن وزارة الاعلام في الكويت \* اكتوبر - نوفمبر - ديسمبر ١٩٨٩ م  
المراسلات باسم الوكيل المساعد لشئون الثقافة والصحافة - وزارة الاعلام - الكويت ص . ب ١٩٣ الرمز 13002

## المحتويات

### الألسنية

- الدكتور أحمد خازن عمر ..... ٥  
الدكتور عبدالرحمن ايوب ..... ٢٥  
الدكتور يحيى أحمد ..... ٦٩  
الدكتور سميد مصلوح ..... ٩٩  
الدكتور عادل قاعوري ..... ١٤١  
الدكتور أحمد الخمو ..... ١٦٧

التصعيد : المصطلح الأسلي العربي  
تحليل عملية التكلم  
الاتجاه الوظيفي ودوره في تحليل اللغة  
الدراسة الإحصائية للأسلوب  
الانقضاء في النقول اللساني  
عائلة السنية في الاعمال .

...

### مطالعات

- الدكتور أحمد محمد قدور ..... ١٨٩

صور من تطور لغة الشعر العربي  
الحديث عن طريق المجاز

...

### من الشرق والغرب

- الدكتور بنيسى بوحلة ..... ٢١٩

السياق التاريخي والتغالي للشعر الزنوجي  
الإفريقي - الأمريكي

...

### صدر حديث

- تأليف : الدكتور نيل علي  
عرض وتحليل : الدكتور علي صبري فرغلي ..... ٢٥٥  
تأليف : Michael Lipinky  
عرض وتحليل : الدكتور فهد الناصر ..... ٢٧٩

اللغة العربية والحاسوب  
بيروقراطية الخدمات الجامعية

### مجلس الادارة

- د. محمد يوسف الرومي (رئيساً)
- د. نورية صالح الرومي
- د. رشاد حمود الصباح
- د. عبد المالك التميمي
- د. علي المشقوط

الدراسات التي تنشرها المجلة تعبر عن آراء أصحابها وحدهم والمجلة غير ملزمة بإعادة أي مادة تنلقاها للنشر



المحرر الضيف لمحور العدد  
الأستاذ الدكتور أحمد مختار عمر

المحرر الضيف لعدد  
( الألسنية )

هو الأستاذ الدكتور / أحمد مختار عمر  
 أستاذ علم اللغة بكلية دار العلوم - جامعة القاهرة  
 والمعار حالياً لقسم اللغة العربية بكلية الآداب - جامعة  
 الكويت والحائز على جائزة ووسام صدام للدراسات  
 اللغوية ١٩٨٩ م .



## التعريب

إذا كانت كتابة العلوم باللغة العربية تعاني من مشكلة نقص المعروض من مصطلحات عربية ، ومن تفضيل كثير من المؤلفين الكتابة بغير العربية . فإن الكتابة الألسنية باللغة العربية تعاني من مشكلتين حادتين هما :

أولاً : كثرة ما تقذفه المطابع كل عام من كتابات باللغة العربية ، وما يصحبها من إدخال مصطلحات جديدة كل يوم دون أن تتوافر لها شروط المصطلح ، مما خلق مجالات كثيرة للتعارض والتصادم بين هذه المصطلحات ومستخدامها بعضهم مع بعض .

ثانياً : تشابك الفترة الزمنية للدراسات القديمة والحديثة وامتدادها عبر مئات السنين ، مما أدى إلى اشتداد الصراع بين أنصار المصطلح القديم والمصطلح الجديد واختلاط المفاهيم ، ونشوء نوع من الاحتكاك بين من يسمون بالتراثيين ، ومن يسمون بالتجديدين .

فإذا كانت مصطلحات العلوم تعاني من مشكلة التعريب ، فإن مصطلحات الألسنية تعاني من مشكلة التوحيد . وإذا كان العلميون يشكون من اتخاذ لغة غير العربية أداة للتعبير ، فإن الألسنيين يشكون من استخدام لغة عربية لم ترق في تعبيراتها المتخصصة إلى مستوى « المصطلح » . ولولا أن كثيرين عن يقدمون المفاهيم الأجنبية في لفظ عربي يقرنون المصطلح العربي بنظيره الأوربي لغمض فهم المصطلح العربي على الكثيرين ، ولكان هذا المصطلح عامل تفريق لا تجميع ، وما كان هناك حد أدنى من الاتصال بين السنتي قطر عربي والسنتي قطر عربي آخر ، بل السني وآخر في داخل القطر الواحد .

## المصطلح الألسني لعربي وضبط المنهجية

أحمد مختار عمر

الأستاذ بكلية الآداب - قسم اللغة العربية

وإذا كان صحيحاً ما يقال عن ولادة علم جديد أو اتجاه جديد ، في الستينيات ، في حقل الدراسات اللغوية العربية استحق أن يميز باسم خاص به وهو « الألسنية » فإن التسليم بهذا القول يقتضي أولاً بيان حدود العلم وإنشاء شبكة من المصطلحات له تساعد على ضبط مفاهيمه وتصنيف ظواهره .

وإذا كان أول مظهر من مظاهر اكتمال العلوم واستقلالها وتكامل رصيدها الفني - كما يقول المسدي - هو إفرازها لبثتها الاصطلاحي الخاص بها ، فإن الدراسة الألسنية العربية ما تزال بعيدة عن تحقيق هذه الغاية ، وما يزال التأليف المعجمي في مصطلحاتها الحديثة في طور التكوين مقارناً بما صدر ويصدر من معاجم وموسوعات بغير اللغة العربية<sup>(١)</sup> .

والحديث عن مشكلات المصطلح الألسني العربي حديث متعدد الجوانب متشعب الأطراف ، ولذا لا يستطيع كاتب أن يعلم بها في عمالة كهذه ، وإنما عليه أن يختار ما يراه أهم جوانبها .

وقد رأيت في هذا التمهيد أن أركز على جوانب أربعة هي :

- ١ - مصطلح « الألسنية » .
- ٢ - واقع المصطلح الألسني العربي .
- ٣ - الاتجاهات السائدة لصوغ المصطلح .
- ٤ - وسائل ضبط المنهجية وتوحيد المصطلح .

### مصطلح الألسنية :

راجعت في الأعمام الأخيرة مصطلحات ثلاثة تنافست للظفر بحق الإطلاق على حقل الدراسات اللغوية الحديثة وهي : « علم اللغة » ، و « اللسانيات » ، و « الألسنية » . وقد اخترنا مصطلح « الألسنية » لنطلقه على هذا العدد الخاص من « عالم الفكر » رغم أنه ليس أكثر الألفاظ الثلاثة<sup>(٢)</sup> شيوعاً لجملة أسباب منها :

(١) قرن ما صدر من معاجم باللغة العربية - على سبيل المثال - بمجلدين ولذين صدرا باللغة الإنجليزية أحدهما : *A Grand Dictionary of Phonetics* الذي أصدرته الجمعية الصوتية اليابانية عام ١٩٨١ بعد أن أصدرت معجماً باليابانية عام ١٩٧٦ . وقد أنفقت الجمعية عشرين سنة في جمع مصطلحات المعجم واختارت من بين مائة التي جمعتها نحواً من اثنين وعشرين ألف مصطلح فضمتها هذا المعجم .  
لما العمل الآخر الذي قامت به سواء في مجال تركيب اللغة وتطورها واستعمالها أو في المجالات التطبيقية الأخرى المتصلة بمشكلات الأفراد والمجتمعات .  
(٢) ما زال مصطلح « علم اللغة » هو أكثر الألفاظ الثلاثة شيوعاً رغم محاولات الترويج لأحد المصطلحين الآخرين .  
فيتمثل القائمة اليابانية التي حصرت الدراسات الألسنية التي تتناول اللغة العربية ، الواردة بجريدة « الفكر العربي » ( العدد الخاص بالألسنية ١٩٧٩ ) والتي اشتملت على بضعة وخمسين بحثاً وكثيراً نشر معظمها في السنوات العشرين السابقة لصدور هذا العدد نجد كلمة « لغة » قد تردت ثلاثاً وثلاثين مرة ، في حين تردت كلمتا : « لسان » و « ألسنية » خمس مرات فقط .

ويجلبل عناوين الكتب والأبحاث العربية في ميدان علم اللغة الحديث - التي ولقت عليها - ويصل عددها إلى نحو خمسين كتاباً ويبحثا نجد النتيجة كما يأتي :

علم اللغة : ٢٥ عنواناً .

الألسنية : ١٠ عناوين .

لسانيات : ٥ عناوين .

وبله أتدل من ذلك عناوين أخرى مثل : علم اللسان - الدراسات اللغوية - البحث اللغوي .

أولا : أن مصطلح « علم اللغة » قد مرّ بمراحل كثيرة ، وتقلبت عليه مناهج متعددة قديمة وحديثة ، فصار في حاجة إلى وصف توضيحي لتحديد مجاله أو منهجه ، كأن يقال : علم اللغة الحديث ، علم اللغة العام .

كذلك ، يختلط مصطلح « علم اللغة » كثيرا ، وبخاصة في مجال الاصطلاح الجامعي بمصطلح آخر هو « فقه اللغة » ، مع الفارق الكبير بينهما .

ثانيا : أن مصطلح « علم اللغة » يلتبس في ذهن الكثيرين بتعليم اللغة ، وأن مصطلح « اللغوي » يلتبس بالفهم العام للفظ ، وهو الشخص الذي يتقن عدة لغات أجنبية . وقد حدث هذا الالتباس حتى بالنسبة لمقابله الإنجليزي Linguist الذي يفهمه الكثيرون على أنه من يتقن عدة لغات ، ولهذا ظهر المصطلح الجديد Linguistician ليكون خاصا بعالم اللغة ، وإن لم يكتب لهذا المصطلح الرواج بعد .

ثالثا : أن كلمة « لغة » لم تكن تستخدم في الاستعمال القديم بمعناها المعروف الآن ، وإنما كانت تستخدم بمعنى اللهجة . ولم ترد كلمة « لغة » في القرآن الكريم إطلاقا ، وإنما وردت كلمة « لسان » ( وجميعها ألسنة ) للدلالة على جملة معان منها :

- ١ - آلة الكلام : « ألم نجعل له عينين ، ولسانا وشفتين » ( البلد ٩ ) .
  - ٢ - اللغة ، بمعنى رصد الكلمات والقواعد الذي تملكه الجماعات اللغوية : « وما أرسلنا من رسول إلا بلسان فومه » ( إبراهيم ٤ ) .
  - ٣ - الكلام ، بمعنى الاستعمال الفردي للغة : « لُعِن الَّذِينَ كَفَرُوا مِنْ بَنِي إِسْرَائِيلَ عَلَى لِسَانِ دَاوُدَ وَعِيسَى ابْنِ مَرْيَمَ » ( المائدة ٧٨ ) .
  - ٤ - الأسلوب ، بمعنى الخاصّة الفرديّة للمتكلّم : « وَأَنَّى هَارُونَ هُوَ أَفْصَحُ مِنِّي لِسَانًا ، فَأَرْسَلْهُ مَعِيَ رِدْءًا » ( القصص ٣٤ ) .
- ومعنى هذا أن كلمة « لسان » أكثر شمولية واستيعابا من كلمة « لغة » .

رابعا : أن كلمة « لسان » تعد من المعجم الأساسي المشترك في اللغات السامية . وقد ترددت في فهرست ابن النديم بمعنى لغة في مثل قوله : اللسان العربي ، اللسان السرياني ، اللسان اليوناني . . في حين أن كلمة « لغة » يونانية الأصل . ( علم اللغة العربية لحجازي ص ٣١٠ وما بعدها ) .

خامسا : أن إطلاق اسم على الدراسات اللغوية مشتمل على كلمة « لسان » إطلاق قديم ، عكس ما يتوهم الكثيرون . فقد أطلق الفارابي في « إحصاء العلوم » على العلوم اللغوية اسم « علوم اللسان » . وأطلق أبو حيان النحوي على علوم اللغة مصطلح « علوم اللسان العربي » . وتابيه ابن خلدون في هذا فعقد في مقدمته فصلا بعنوان « في علوم اللسان العربي » .

وحتى في العصر الحديث كان استخدام « علم اللسان » ، و « الألسنية » أسبق في الوجود من مصطلح « علم اللغة » .

وقد نشر الأب مرمرجي الدومينيكي عدة أبحاث حملت اسم « الألسنية » نشر أولها في مدينة القدس عام ١٩٣٧ باسم « المعجمية العربية في ضوء الثنائية والألسنية السامية » . وترجم الدكتور محمد مندور بحثاً لأنطوان مابيه تحت اسم « علم اللسان » ، ونشر ذلك عام ١٩٤٦ كفصل في كتاب بعنوان « منهج البحث في اللغة والأدب » .

وهكذا حسنا الأمر بالنسبة للاختيار بين مصطلحي « لغة » و « لسان » ، ولكن بقي حسم الأمر بالنسبة لمصطلحي « اللسانيات » و « الألسنية » .

من الواضح - بادي ذي بدء - أن كلا من المصطلحين قد كتبت له السيادة في منطقة عربية دون أخرى . فإذا كان مصطلح « علم اللغة » قد شاع في معظم بلدان المشرق العربي ، فإن مصطلح « الألسنية » قد شاع في لبنان<sup>(٣)</sup> بالذات ، ومصطلح « اللسانيات » أصبح هو الشائع الآن في بلدان المغرب العربي ، وبخاصة بعد أن اتخذت ندوة « اللسانيات واللغة العربية » ( الملتقى الثالث للسانيات - تونس ١٩٧٨ ) توصية باستخدام مصطلح « اللسانيات » اسماً لهذا العلم ، بدلا من مصطلح « الألسنية » . وأخذ اللغويون التونسيون والمغاربة يلتزمون به في معظم ما ينشرونه أو يقيمونه من ندوات<sup>(٤)</sup> ، كما روج له بعض اللغويين السوريين<sup>(٥)</sup> .

فلماذا فضلنا مصطلح « الألسنية » على « اللسانيات » ؟ واختارناه عنواناً لهذا العدد الخاص ؟

هناك جملة اعتبارات كانت في الذهن عند اختيار هذا المصطلح ، أهمها :

أولاً : إن علم اللغة الحديث لا يختص بلغة معينة ، وإنما يدرس أي لغة ، ويحلل أي مستوى داخل اللغة الواحدة . فمعنى الجمعية ملحوظ في وظيفة هذا العلم ، ولذا يناسبه لفظ الجمع « ألسن » لا المفرد « لسان » .

(٣) ما ظهر من ذلك : الألسنية ولغة الطفل لجورج كلاس ، والألسنية العربية (جزءان) لربيعون طحان ، والألسنية (ثلاثة أجزاء) ليشال زكريا ، والألسنية واللغة الأدي لوريس أبو تاجر ، ورواد الألسنية الحديثة فكري بولس

(٤) ما ظهر من ذلك في المغرب : إيتينية في اللسانيات ، والتدوينة الدولية الأولى لجمعية اللسانيات ، وجملة تكامل المعرفة ، عدد خاص من اللسانيات . وفي الجزائر : جملة اللسانيات ، ومحاضرات في اللسانيات الحديثة . وفي تونس : قاموس اللسانيات ، والملتقى الثالث للسانيات ، واللسانيات واللغة العربية ، واللسانيات من خلال النصوص . ومع ذلك تلهذب الكتاب المغاربة إلى أكثر من مصطلح ، فاستعملوا إلى جانب « اللسانيات » : « الألسنية » مثل « مفاتيح الألسنية » (تونس ١٩٨١) ، و « دروس في الألسنية » (تونس ١٩٨٥) . ولها فلا حصة لما يقوله السدي من أن مصطلح الألسنية لم يعد يستعمل عند التونسيين بعد عام ١٩٧٨ (قاموس اللسانيات ، ص ٧٠) . كما استخدموا كذلك علم اللسان ، والتفكير اللساني ، والمصطلحات اللغوية (الأخير في كتاب صدر ١٩٨٧) ، وعلم اللغة (في كتابين صدرتا عام ١٩٧٧ ، ١٩٨٥) . والسدي نفسه في مقال : الفكر العربي والألسنية (١٩٧٨) استخدم مصطلحات : علوم اللسان ، الألسنية ، البحث الألسني ، علوم اللغة ، الدراسة اللغوية ، الدراسات الألسنية . الخ .

(٥) انظر : مارون الوعر . قضايا أساسية في علم اللسانيات الحديث ، (١٩٨٨) .

ثانياً : أنه لم يعد هناك حرج في النسب إلى جمع التفسير على لفظه بعد أن أقر جميع اللغة العربية بالقاهرة ذلك ، وبخاصة حين يكون الجمع اسماً لعلم من العلوم . وقدما نسب إلى علم الأصول ، فقيل « أصولي » ، وإلى الأخبار فقيل « أخباري » .

ثالثاً : أن التصريف في لفظ « السنية » أسهل من التصريف في لفظ « لسانيات » فحين نأخذ الصفة من الأول نقول : دراسات السنية ، وحين نتحدث عن المشتغل بهذا العلم نقول : السني ، بإبقاء الجمع على حاله . ولكن إذا أردنا أن نأخذ الوصف من « اللسانيات » فلا نقول - وليس من المستغنى أن نقول - « دراسات لسانياتية » ، ولا « لسانياتي » ، ولذا يراد بالجمع إلى مفردة عادة فيقال « لسانية » ، و « لساني » .

رابعاً : أن اللبس الذي يحدث عند استخدام المصطلح « لغوي » وعدم القطع ما إذا كان نسبة إلى « اللغة » أو « علم اللغة » ، والذي فضلنا - من أجله - ترك هذا المصطلح ، يحدث نفسه إذا استخدمنا لفظ « لسانيات » . فحين النسبة ستقول : « لساني » فلا يدري أي نسبة إلى « اللسان » أم إلى « اللسانيات » .

ولكن هذا المحذور يزول باستخدام كلمة « السنية » اسماً للعلم . فحين النسبة إلى الجمع « السني » يكون المراد النسبة إلى العلم . أما إذا نسبنا إلى المفرد فقلنا « لساني » فتكون النسبة إلى « اللسان » بمعنى « اللغة » لا بمعنى العلم الذي يدرس اللغة<sup>(٦٦)</sup> .

### واقع المصطلح الأساسي العربي :

هناك نوعان اثنان من المصادر يمكن من خلالها دراسة واقع المصطلح الأساسي العربي :

أولها الكتب المؤلفة في بعض مباحث العلم ، وبخاصة تلك التي تتعامل مع مفاهيم غربية جديدة ، لها في لغتها مصطلحاتها الخاصة التي يراد التعبير عنها بمصطلح عربي .

وثانيها ما ألف من معاجم أو مسارد لهذه المصطلحات ، وهي في معظمها تتخذ المصطلح الأجنبي أو المفهوم الأجنبي منطلقاً للبحث ، من أجل عربي . ولعلنا نرى

(٦٦) من العرب أن يكون أشد المقاصد من المصطلح ، لسانيات ، هو أشد الرافضين للمصطلح « لغويات » على أساس أن اللفظ الأخير من إحدى تركيباته على صيغة النسبة « لغوي » ، أصبح من المفرد أو كالمصدر اسماعله مصطلحاً للعلم . سمت به وينسب إليه إذ من غير المستغنى اشتقاق « لغوي » أو « لغويات » « السني » فانوس اللسانيات ص ٦٩

ولعله أن ما اتفقد به المصطلح « لغويات » ونسجده بالضرورة على المصطلح « لسانيات » . إذ من غير المستغنى أن يقال « لسانيات » أو « لسانياتة » . وإذا كان السدي قد خلص من هذا المحذور عن طريق النسب وأحد الصفة من المفرد « لسان » و « لسانية » بعد أن جعل نفس الشيء مع « لغويات » .

وإذا كان محمد رشاد الحمزاوي قد جمع بين المصدرين في عمل واحد هو كتابه « المصطلحات اللغوية الحديثة في اللغة العربية » فإن عمله هذا يعد - من ناحية - قطرة في بحر ، كما يعد - من ناحية أخرى - عملاً تراثياً دخل ذمة التاريخ . فقد ظهرت طبعته الأولى عام ١٩٧٧ ، واعتمد على مؤلفات يعود بعضها إلى الخمسينيات ، ومعظمها إلى الستينيات ، مسقطاً بذلك عشر سنوات هامة من تاريخ الألسنية . ولم يدخل المؤلف - مع الأسف - على كتابه أي إضافة أو تعديل أو تصويب في طبعته الثانية عام ١٩٨٧ في حين أن البحث الألسني العالمي يقفز كل يوم قفزات هائلة ، ويقدم تصورات ومفاهيم جديدة تجعل أي بحث أو عمل مسحي في الألسنية متخلفاً خلال بضعة سنوات .

ولعل أهم معاجم المصطلحات الألسنية المتعددة اللغة التي صدرت في الثلاثين سنة الأخيرة - إلى جانب معجم الحمزاوي هي :

١ - مجموعة المصطلحات اللغوية ، التي بدأ مجمع اللغة العربية بالقاهرة في وضعها عام ١٩٦٢ ، ووردت ضمن مجموعات المصطلحات العلمية والفنية في أجزاء كثيرة متتابعة . وهو المعجم الوحيد الذي ظهر بجهود هيئة علمية حتى الآن . ولكنه - مع الأسف - شديد القصور ، وواضح الجمود بعد هجره لعدة سنوات ، وعدم تزويده بالمصطلحات المستجدة أولاً ثانياً .

٢ - معجم علوم اللغة ، الذي أعده عبد الرسول شاني ونشرته مجلة اللسان العربي عام ١٩٧٧ في المجلد الخامس عشر - الجزء الثاني .

٣ - معجم علم اللغة النظري ، من إعداد محمد علي الخولي . وقد صدر عام ١٩٨٢ .

٤ - معجم مصطلحات علم اللغة الحديث ، من إعداد نخبة من اللغويين العرب ، وقد صدر عام ١٩٨٣ .

٥ - قاموس اللسانيات ، من إعداد عبد السلام المسدي ، وقد صدر عام ١٩٨٤ .

٦ - معجم علم اللغة التطبيقي ، من إعداد محمد علي الخولي . وقد صدر عام ١٩٨٦ .

وعيب معظم هذه المعاجم اكتشافها بمجرد ذكر المصطلح الأجنبي ومقابلته العربي ، دون تعرضها لشرح المصطلح وتحديد مفهومه ، كما يعيبها جميعها أنها قاصرة غير مستوعبة ، وأنها تمثل اجتهادات شخصية لأصحابها ، ولا تخضع لمنهجية مضبوطة ، وأنها ينقصها التجديد من آن لآخر .

ولنبذة بمصطلحات عبد القادر الفاسي الفهري في أبحاثه وكتبه فنلاحظ عليها أنها تنسم بالابتكار ، والتوسع في التعريب ، وإدخال صيغ ومشتقات غير مألوفة في لغة « الألسنية » ، ومن ذلك :

- استخدام مصطلح « التأسيس » في مقابل : nominalisation
- و « المكون الصوتي » في مقابل phonological Component
- و « الموضوع » في مقابل : topicalisation
- و « النفس لسانيات »
- و « السيكولسانيات » - في مقابل psycholinguistics
- و « التأثير » في مقابل focalisation
- و « تركيب مُبَار » في مقابل focused construction
- و « ميتا متغير » في مقابل metavariable

أما رشاد الحمزاوي فهو أكثر جرأة من الفهري من ناحية ، وأكثر ذاتية في صك المصطلح من ناحية ثانية ، وأقل اطرادا مع نفسه في استخدامه للمصطلح من ناحية ثالثة مع أنه يعتبر نفسه من المنظرين في مجال المصطلح بعامة ، والمصطلح اللغوي بخاصة :

- فهو يطلق على علم الدلالة : السيميّة .

- ويستخدم « علم اللغة النفساني » ، بدلا من « النفس » .

● ويبقى المصطلح الأجنبي كما هو - دون حتى محاولة تعريبه وإخضاعه للصياغة العربية - فيستخدم مصطلحات مثل : « إستيمولوجيا » ، و « أبلاييف » ، و « أكوستيكي » ، و « جراماطيقا » ، و « دياكرون » ، و « فوناتيكي » ، و « برادجاني » ، و « ستجماي » و « ساميولوجيا » .. وغير ذلك .

● ولا يلتزم بمقابل واحد للمصطلح الأجنبي فكلمة accent يقابلها « بالنبر » ، و « النبرة » ، و « الضغط » . وكلمة synchronic يقابلها مرة بكلمة « متزامن » ، ومرة « أفقي » . و bilabial عنده : « شفوي » ، و « شفتاني » ، و « بين الشفتين » و phoneme عنده مرة « صوتم » ، ومرة « فونم » .

- وهو في معظم حالاته لا يربط بالألفاظ المترادفة ، ولا يستخدم نظام الإحالة .

● وقد يجابه التوفيق في المقابل العربي الذي يستخدمه . فمصطلح affricate قابله بلفظ « شديد » والصواب مقابلته بأحد مصطلحات ثلاثة يستخدمها الألسنيون وهي « مزجي » ، « مركب » ، « شديد رخو » . ومصطلح assimilation يقابله مرة بلفظ « إدغام » ، ومرة بلفظ « تماثل » . والصحيح مقابلته بلفظ « عاتلة » .

وتعرض الآن بعض المصطلحات اللغوية متبعين إياها في عدد من المصادر العربية لئرى مدى الاضطراب في صوغها ، والتباين في عرضها :

١ - المصطلح Phoneme ويرتبط به مصطلحان آخران هما allophone و phone تباينت فيها المقابلات العربية على النحو التالي :

المصدر	Phone	allophone	phoneme
دراسة الصوت اللغوي	فون	ألفون	١ - فونيم
قاموس اللسانيات	صوت	صوتهم تعامل	٢ - صوتم
دروس في علم أصوات العربية	—	—	٣ - صوت / صوتم
معجم علم اللغة النظري	صوت لغوي / صوت كلامي	ألفون / متغير صوت	٤ - فونيم / فونيمية / صوتيم / صوت مجرد
معجم مصطلحات علم اللغة الحديث	صوت كلامي	ألفون	٥ - فونيم
المصطلح اللسان	—	بد صوتية	٦ - صوتية
مفاتيح الألسنية	—	—	٧ - صوتم
مجلة الفكر العربي	—	—	٨ - مستصوت / فونيم / لافظ

وأنتج الاكتفاء بمصطلحات المصدر الأول لوضوح العلاقة اللفظية بينها ، ولسهولة تصريفها ، ولأنها أصبحت مصطلحات عالمية تستخدمها اللغات الأوروبية . أما إطلاق « صوت » على الفونيم فيعبئه التباسه بمصطلحين آخرين هما Sound, Phone . أما فونيمية وصوتية فيانتبان بصيغة النسب الوصفية ، فضلا عن صعوبة بصريتهما . أما المصطلح « صوت مجرد » فيعبئه كونه ثنائيا .

٢ - المصطلح morpheme ، ويرتبط به مصطلحان آخران ، هما morph و allomorph تباينت فيها المقابلات العربية على النحو التالي :

المصدر	morph	allomorph	morpheme
أسس علم اللغة	مورف	ألومورف	١ - مورفيم
قاموس اللسانيات	تشكل	شكلم	٢ - صيغم
معجم مصطلحات علم اللغة الحديث	مورف	ألومورف	٣ - مورفيم / وحدة صرفية
معجم علم اللغة النظري	مورف	ألومورف متغير دلالي	٤ - مورفيم / مورفيمية / صرفية مجردة / صرفيم
المصطلح اللسان	-	بد صرفية	٥ - صرفية

وأفضل هذه المصطلحات المجموعة الأولى لأنه يمكن ربطها بعضها ببعض ، ولسهولة تصريفها .  
والمستوى الذى استعمل « صيغم » في مقابل المورفيم جاء الى المورف والألومورف واستخدم لفظين من مادة أخرى .

٣ - المصطلح bilabial ويعنى الصوت الذى تشترك في نطقه الشفتان وضعت له المقابلات العربية الآتية :  
شفتان - شفوى - من بين الشفتين - شفوى ثنائى - شفوى مزدوج . والمصطلح الأول أدقها ، وبخاصة بعد أن أجاز جمع اللغة العربية النسب الى الثنى على لفظه . أما الثانى فينبغى أن يخصص لمقابلة المصطلح Labial وأما المصطلحات الباقية فيعيها تعدد ألفاظها .

٤ - المصطلح Lexeme وضعت له المقابلات العربية : وحدة معجمية - لكسيم - مفردة - مفردة مجردة - مُأَصِّل - معجمية . وأفضلها اللفظ العربى .

٥ - المصطلح synchronic وضعت له المقابلات العربية : متزامن - تزامنى - وصفى - متعاصر - متوافق - آنى - ثابت - سنكرونى - مستقر - أبقى . وأفضلها المصطلحان الأولان ، لغرابية اللفظ العربى .

٦ - المصطلح diachronic ويستعمل عادة في مقابل المصطلح السابق للدلالة على تعدد الأزمنة . وقد استعمل له المصطلحات : تطورى - تعاقبى - متعاقب - تاريخى - زمانى . وأفضلها التعاقبى الذى يتلاءم مع تزامنى من ناحية ، ولا يلتبس بغيره من ناحية أخرى .

### الاتجاهات السائدة لصوغ المصطلح :

إذا أردنا أن نرصد هذه الاتجاهات وجدناها محوطة بالارتجالية من ناحية ، والتحكم من ناحية ثانية ، وعدم الانضباط من ناحية ثالثة . وهي سمات أدت الى خلق كثير من المشكلات أمام المصطلح الألسني وكادت توصله الى حال يفقد فيها هويته ، ويتخلل عن أحسن خصائصه ، وهو ضرورة نائه على الاتفاق أو الاصطلاح بين المستغلين باللغة وعلومها . وأهم هذه المشكلات ما يأتي :

أولاً : ما انحدر الى المصطلحات الألسنية الحديثة من مشكلات عن المصطلحات القديمة التي لم يراع في وضعها المواصفات الضرورية ، فجاءت مختلة من عدة جهات مثل :

أ - استعمال المصطلح في أكثر من مفهوم ، كإطلاق « الناقص » على الفعل الذي لا يكتفى بمرفوعه ، وعلى المعتل الآخر ، وإطلاق « ذوات الثلاثة » على الأجوف ، وعلى الكلمة المكونة من ثلاثة أحرف أصول .

ب - إطلاق أكثر من مصطلح على المفهوم الواحد مثل « الواقع » على « المتعدى » ، و « الخفض » على « الجبر » ، و « التعت » على « الصفة » ، و « العماد » على « ضمير الفصل » .

ج - طول المصطلح وتكونه من عدة كلمات ، ويظهر هذا بوضوح في كتب التراث الأولى .

ثانياً : ما يتحمله المصطلح الألسني العربي الحديث من مشكلات تتعلق بالمصطلح العلمي بوجه عام مثل :

أ - تعدد جهات وضع المصطلح ( المجامع والهيئات ) دون تنسيق حقيقي بينها ( رغم وجود ما يسمى بمكتب تنسيق التعريب في العالم العربي بالرباط ) ، واختلاف مشارب الأفراد الذين يساهمون في وضع المصطلح ، وميل معظمهم الى الفردية .

فمجمع اللغة العربية بالقاهرة بعد أن يجتد وسائل وضع المصطلح يعطى أفضلية لوسيلتين اثنتين هما :

١ - اللفظ العربي على المعرب القديم إلا إذا اشتهر المعرب .

٢ - المصطلح العربي القديم على الجديد إلا إذا اشاع الجديد .

وكلتا الوسيلتين يمكن تحقيقهما عن طريق الاشتقاق أو المجاز . ثم نجده يعطى كذلك أفضلية للترجمة الحرفية حين لا يمكن وضع المصطلح الجديد في كلمة واحدة . وبذا يساوي بين الوسيلتين الداخلية والخارجية في الأفضلية .

ولكنه يعد من باب الضرورة العلمية الالتجاء الى الوسيلتين الآتيتين :

١ - إدخال ألفاظ أعجمية على طريقة العرب في تعريبهم .

٢ - اللجوء الى التخت .

( مجموعة القرارات العلمية في حسين عاما ص ١٧٥ ، ١٨٧ ، ١٨٨ ، ٢٣٥ ، وشوقي ضيف : مجمع اللغة العربية في حسين عام ص ١٢٨ ) .

والمجمع العلمي العراقي يتعصب للفظ العربي لدرجة أنه كان يختار اللفظ الغامض ويفضله على الواضح كإطلاقه الجائبة على الخزان ، وانوسق على الحمولة ، والإرقال على السرعة ، والكظام على الحشو ، والواجنة على المكبس ، والسدام على القداحة ، والواجنة على آلة التخريم ، والجسوة على الصلابة ( أحمد مطلوب : جهود المجمع العلمي العراقي في وضع المصطلحات ص ٨ ) .

ولكنه رغم سلوكه هذا ، وتفضيله للفظ العربي على الأجنبي ( مطلوب ص ٥ ، ٩ ) ، ودعوته الى تجنب النحت والتعريب ما أمكن ( مطلوب ص ١٠ ) ، نجده يلجأ الى التعريب كثيراً ، وإلى اللصق أحياناً كما في اللاتينائي ، واللاتمدي ، واللاخطي ، واللامنطقي ، واللاشكلي ( مطلوب ص ٦ ، ٧ ) . ورغم نصحه باختيار المصطلح ذي اللفظ الواحد كان يستعمل بعض السوابق على وزن فعل كالفُرط ، والخط ، والسبق ، واللحق ، والبعد . . ( مطلوب ص ٩ ) .

ولكن في نفس الوقت هناك ألسنيون ممن يشاركون بجهودهم في وضع المصطلح يسلكون طرقاً مخالفة :

١ - فزرى عبد السلام المسدي يهاجم إحياء الألفاظ القديمة وإطلاقها على متصور مستحدث قائلا : « وكثيرا ما يتجاذب الميراث الاصطلاحي ذوى النظر فينزعون صوب إحياء اللفظ واستخدامه في غير معناه الدقيق . . فإذا بالدلول اللساني يتوارى حيناً خلف المفهوم النحوي ، ويتسلل أحياناً أخرى وعليه مسحة من الضباب تمت صورته الاصطلاحية ، فتتلاصق القضايا ، ويعسر حسم الجدل بين المختصين » ( قاموس اللسانيات ص ٥٥ ، ٥٦ ) .

٢ - ونرى عبد القادر الفهري كذلك يحذر من استخدام المقابلات العربية الواردة في التراث لأن هذا يخلق توهاماً بصديق المصطلح العربي « على ما يصدق عليه المصطلح الغربي نتيجة إسقاطات ظرفية أو ذاتية يقوم بها المترجم ، وينتهي الى إيجاد مناسبات غير قائمة » ( المصطلح اللساني ص ١٤٤ ) . ويلح على فكرته هذه حين يقول في توضيح منهجه : « تجنبنا - بقدر الامكان - استعمال المصطلح المتوفر القديم للتعبير عن المصطلح الداخل ، لأن توظيف المصطلح القديم لنقل مفاهيم جديدة قد يفسد تمثيل المفهوم الجديد والمحلل على السواء . ولا يمكن إعادة توظيف المصطلح القديم وتحصيله إذا كان موطفاً ، لأن هذا يؤدي الى مشترك لفظي غير مرغوب فيه ، بالإضافة الى سوء الفهم » ( السابق ص ١٤٥ ) .

وعلى عكس المجامع اللغوية نراه يشجع التعريب « لصعوبة الانتقال من لغة الى لغة باستخدام الرصيد المصطلحي الداخلي فقط . فتعريب الثقافة العلمية يقتضى اللجوء الى ما أسميناه المصطلح الخارجي » ( السابق ص ١٤١ ، ١٤٢ ) ، وهو لهذا يدعو الى تطوير اللغة العربية مبنى ومعنى لاحتضان مقابلات الصيغ والمفاهيم ( السابق ص ١٤٢ ) .

٣ - وعلى نسق ما قال الفهري نجد محمد رشاد الحماوي يهاجم اللجوء الى الترجمة قائلا : « وتزداد القضية تشعبا عندما ننظر الى الأساليب الفنية التي تترجم بها هذه المصطلحات . . ولابد أن نشير في هذا الصدد إلى أن كل الترجمات لا تفي فنياتها وعيا علميا مركزا » . كما أن اللجوء الى الترجمة - في نظره - يثير قضية المطابقة بين المصطلح اللغوي والواقع ، وقضية الترادف بين اللغات . ( مشاكل وضع المصطلحات اللغوية ص ٢٦٤ ، ٢٦٥ ) . ويرى أن اللجوء الى الترجمة لن يؤتي أكله « إلا إذا استقلت اللغة المترجم إليها بنظرياتها ، وأصبح لها من الزاد الاصطلاحي الذي يوفر لها التكثيف والتحويل والإسقاط » ( السابق ص ٢٦٧ ) .

ب - عدم الدقة عند وضع المصطلح نتيجة عدم الدقة في فهم ما يعبر عنه . ومن ذلك عدم التفرقة بين المصطلحين الإنجليزيين nasalization مع أن الأول يعني تسرب الهواء كلياً من خلال فتحة الأنف ، والثاني يعني تسرب الهواء من الأنف مع استمرار تسربه من الفم ( وذلك كما يحدث في نطق بعض اللسان ) . وقد استخدم المدققون لأول مصطلح الأنفية ، ولثلاثي مصطلح التأنيف دراسة الصوت اللغوي ص ٦٠٢ ، ١٠٣ ) . ومثل هذا يقال عن الفرق بين الغاري palatalized والمغور palatalized . فالأول ينطق عن طريق نطق منفرد في منطقة الغار ، والثاني ينطق باجتماع النطق الغاري مع نطق آخر معين . ويمكن - على ضوء هذا - التفريق كذلك بين الصوت الطبقي velarized والصوت المهموس والمهنس ، والصوت المجهور والمُجْهَر .

ج - ترك حرية وضع المصطلحات للأفراد كل بحسب اجتهاده ، وعلى قدر قرب أو بعده من التراث العربي . وغير مثال لذلك المصطلح phoneme الذي وضع له في العربية المقابلات الآتية : فونيم صوتيم - صوتم - فونيمية - صوت مجرد - مستصوت - لفظ - لافظ . ويلاحظ في هذه المصطلحات تنوع طريقة وضعها بين التعريب الكامل والتعريب الناقص والترجمة الحرفية والترجمة الواسعة والتفسير ( انظر المسدي : قاموس اللسانيات ص ٧٦ ، ٨٣ ، ومعجم علم اللغة النظري ، ومعجم مصطلحات علم اللغة الحديث ) .

د - الخلط بين المصطلح ، والشرح أو التفسير كإطلاق بعضهم « الوحدة الصوتية » على الفونيم ، و « الوحدة الصرفية » على المورفيم ، وبعضهم « علم تأصيل الكلمات » أو « علم تاريخ الكلمات » على ما يقابل المصطلح الانجليزي etymology . وأفضل من هذا إما تعريب الكلمة أو استخدام مصطلح « التأنيل » ( المسدي ص ٨٤ و ٢٢٣ ، ومعجم مصطلحات علم اللغة الحديث ص ٢٤ ) .

ثالثاً : ما ينتقل إلى اللغة العربية من مشكلات تتعلق باللغة أو اللغات المنقول عنها المصطلح . ومن أمثلة ذلك المصطلحان الانجليزيان phonetics ، phonology . فعمل الرغم من كثرة ترددهما في علم اللغة الانجليزي فإننا نجد لهما عددا من التفسيرات التي توقع الباحث في حيرة وارباك :

أ - فقد استعمل دي سوسير اللفظ phonetics للدلالة على ذلك الفرع من العلم التاريخي الذي يحلل الأحداث والتغيرات والتطورات عبر السنين ، وعده من أجل ذلك جزءاً أساسياً من الأسس في حين حدد مجال الـ phonology بدراسة العملية الميكانيكية للنطق ، وعده من أجل ذلك علماً مساعداً للأسس .

ب - أما مدرسة براغ فنستعمل مصطلح phonology في عكس ما استعمله فيه دي سوسير ، إذ تريد به ذلك الفرع من الأسى الذى يعالج الظواهر الصوتية من ناحية وظيفتها اللغوية . ولذلك نجد أنها تعتبر الفونولوجى فرعاً من الأسى . أما الفوناتيكس فقد أخرجه معظم رجالها من الأسى ، واعتبروه علماً خالصاً من علوم الطبيعة يقدم يد المساعدة للأسى .

ج - واستعملت الأسى الأمريكية والانجليزية مصطلح فونولوجى لعشرات السنين في معنى « تاريخ الأصوات » ودراسة التغيرات والتحولات التى تحدث في أصوات اللغة نتيجة تطورها . وهو حينئذ يكون مرادفاً لما يسمى historical phonetics أو diachronic phonetics أما المصطلح فونتكس فقد استعمل في معنى العلم الذى يدرس الأصوات الكلامية ويصفها ويحللها من غير إشارة الى تطورها التاريخي . وإنما فقط بالإشارة الى كيفية إنتاجها ، وانتقالها ، واستقبالها .

وعلى هذا فالفرعان يعدان من صميم الأسى ، وإن دخل الأول تحت فروع الأسى التاريخية ، والثاني تحت فروع الأسى الوصفية .

د - ومن الأسىين من رفض الفصل بين ما يسمى فونتكس وما يسمى فونولوجى لأن أبحاث كل منهما تعتمد على الأخرى ، ووضع الاثنى تحت المصطلح فونتكس أو تحت المصطلح فونولوجى .

هـ - ومن أجل هذا اللبس ظهر المصطلحان الجديدان phonemics و phonemics ، كبديلين للمصطلح فونولوجى .

و - ومعظم الأسىين الآن على تخصيص الفونولوجى للدراسة التى تصف وتصف النظام الصوتى للغة معينة . أما المصطلح فونتكس فيقتصر على دراسة أصوات الكلام مستقلة عن تقابلات نماذجها ، وعن تجمعاتها في لغة معينة ، ودون نظر الى وظائفها اللغوية ، أو حتى معرفة اللغة التى تنتمى إليها . وهم قليلاً ما يستعملون الآن المصطلح فونيميكس ونادراً ما يستعملون المصطلح فونيماتكس .

وقد انتقل الخلاف في مفهوم المصطلحين الى اللغة العربية فاستعملها الأسىيون العرب كل حسب دراسته ومدرسته الأسىية . كما امتد الخلاف ليشمل كيفية التعبير عن مفهوم كل باللغة العربية ففهم من أبهى المصطلح فوناتيكس وعبره الى « فوناتيكا » ، ومنهم من عبر عنه بالمصطلح « الصوتيات » ، أو « علم الأصوات » أو « علم الأصوات اللغوية » أو « علم الأصوات العام » . وحدث نفس الشيء بالنسبة للمصطلح فونولوجى ، ففهم من أبهى وعبره الى « فونولوجيا » ، ومنهم من عبر عنه بالمصطلح « علم الفونيمات » ، أو « علم الأصوات » ، أو « علم الأصوات التاريخي » ، أو « علم الأصوات التنظيمي » ، أو « علم وظائف الأصوات » ، أو « علم التشكيل الصوتي » ، أو « علم الأصوات التشكيل » أو « الصوتية » ( دراسة الصوت اللغوي ص ٤٥ - ٤٨ ، وقاموس اللسانيات ، ومعجم علم اللغة النظرى ، ومعجم مصطلحات علم اللغة الحديث ) .

واباً : كثرة ما تقذف به المطبعة كل يوم من أبحاث ودراسات ألسنية متعددة المنابع والمشارب ، وامتلاء الساحة الألسنية العالية بالمفاهيم والمصطلحات التي تتزاحم وتتداور . وقد أدى توافر النظريات الألسنية ، وما أنشأته من مصطلحات ، وما استحدثته من مفاهيم جديدة تحتاج الى مصطلحات للتعبير عنها - أدى الى حدوث تراكمات في المفاهيم والمصطلحات التي يتعين نقلها الى اللغة العربية ، مما أظهر المصطلح الألسني العربي بمظهر العاجز عن مواكبة النشاط الألسني العالمي ، واستدعى العجلة في تدارك ما فات ، مما سبب كثيراً من الإرباكات وأدى الى عدد من السليبيات من أبرزها :

أ - اعتماد كثير من المصطلحات الألسنية العربية الحديثة على التعريب أو الترجمة الحرفية ، وبهذا انتقلت مشكلات التعريب والترجمة الى دائرة المصطلح الألسني .

تصنيف المفاهيم يختلف من لغة الى لغة ، ومن ثقافة الى أخرى . ومن الصعب الحصول على لفظ مطابق لـ لغة ما لفظ آخر ، مما يضع العراقل أمام الترجمة الدقيقة . والترجمة تقتضى تطويع اللغة مبنى ومعنى لاحتضان مقابلات الصيغ والمفاهيم ، وهو ما لا يتوفر بسهولة في لغتنا . وترجمة المصطلح الى العربية تقتضى وضع مقابل عربي للمصطلح الأجنبي ، وهو ما قد يتعذر الحصول عليه في شكل كلمة واحدة إذا كان المصطلح الأجنبي يكتب جزءاً من معناه عن طريق ما التصق به من سوابق أو لواحق ، وقد يضطر هذا المترجم الى استخدام لفظين مما يجعل المصطلح صعب التصريف ، ثقيلاً في الاستعمال .

أما التعريب فيقودنا الى القذف بمحيط غريب نوعاً ما داخل محيطنا ، وبمفاهيم مجسدة في ألفاظ لغات أخرى ضمن مفاهيمنا ، وهو ما قد يفر عن الذوق العربي . وإن كان مما يخفف من هذا الغرور إعطاء اللفظ العربى الصيغة العربية ، والنطق به على مناهج العرب .

والتعريب يقتضى كذلك تماثلاً أو تشابهاً بين اللغتين في الأنساق الصوتية والصرفية وهو ما لا يكاد يتوفر بالنسبة للغتنا . فالإنجليزية مثلاً تشتمل على أصوات ليست في العربية ، وكذا العكس . والإنجليزية تؤلف بين جذر ولاحقة أو سابقة للحصول على مفردة جديدة دون تغيير يذكر في البنية الداخلية للجذر في حين أن العربية لغة اشتقاقية تحدث غالباً تغييراً في صيغة الجذر أو أصل الاشتقاق للحصول على صيغة جديدة ( الفهري : المصطلح اللساني ص ١٤٢ ) .

ويقترح عبد القادر الفهري لاحتحام مشكلة الترجمة البدء بمعاينة الحقول الدلالية في كل من اللغتين ، وإقامة ما يمكن إقامته من مناسبات ، وفرض ما ليس له مقابل في اللغة الهدف ويحتاج الى الوضع والتوليد . ويرى أن تتبّع الحقول الدلالية في اللغتين قد يساعد على تلاقى اضطراب الترجمة ، ويضرب لذلك مثلاً بالمصطلح Sign الذي يترجم الى رمز ، علامة ، إشارة ، دليل . فلو نظرنا الى أسرة Sign لوجدنا Symbol من جهة ، و signifier و signified من جهة أخرى . ونحن نحدث دي سوسير عن الـ sign يَبَيِّنُ أنه اعتباطي في حين أن الـ Symbol توجد فيه العلاقة بين الدال والمدلول . فالأقرب أن يترجم Symbol الى « رمز » وأن يترجم Sign الى « دليل » باستعمال نفس المادة المعجمية التي اشتق منها

الدالّ Signifier ، والممدلول Signified والدلالة signification . أما « علامة » فالأقرب أن تكون ترجمة لكلمة mark .  
وأما إشارة فتقابل demonstrative ( السابق ص ١٤٣ ) .

ومع الاعتراف بمشروعية التعريب كوسيلة من وسائل وضع المصطلح العربي ، فإن كثيرا من اللغويين يربون منه ، وخصوصا إذا كان اللفظ المعرب مما تنفر منه الأذن العربية مثل استعمال المصطلحات polysony و homonymy و syntagmatic و paradigmatic وغيرها ( انظر الحمزاوي : مشاكل وضع المصطلحات اللغوية ص ٢٦٤ ، ٢٦٣ ) .

كما أن منهم من ينظر الى التعريب كوسيلة مرحلية ينبغي أن تعقبها وسيلة أخرى كالترجمة أو التعريب الجزئي ، كما حدث لمصطلح فونيم الذي فضل بعضهم عليه فيما بعد « الصوتم » أو « الصوتيم » ، وفضل بعضهم « الصوت المجرّد » ، أو « الوحدة الصوتية » أو « المستصوت » .

ب - عدم وضع ترتيب لطرق صوغ المصطلح ، وترك الحبل على الغارب لكل مجتهد يسلك الطريق الذي يريد ، ويفضل الوسيلة التي يميل إليها . فالى جانب الترجمة والتعريب اللذين سبق الحديث عنها نجد طرقا أخرى مثل :

✱ النحت الذي يتم عن طريق مزج عنصرين أوليين على الأقل ، أو نتيجة لصق أو تركيب خارجي . وطبيعي أن يؤدى استعمال النحت الى ظهور صيغ جديدة لا تنضوى تحت أي من الموازين الصرفية أو الاشتقاقية ، ولا يقف طولها عند حد .

✱ الاشتقاق الذي يعد من أكبر خصائص اللغة العربية ، والذي يكسبها طواعية داخلية تمكنها من تلبية كثير من الحاجات الدلالية والمتطلبات المصطلحية . وطاقة الاشتقاق في صوغ المصطلحات لا تنتهي ، لأن الاستعمال قلما يستفرغ كل الاحتمالات الممكنة .

✱ المجاز ، وهو إحدى طاقات الحركة الذاتية في كل اللغات ، وهو خير معين على استيعاب المدلولات الجديدة دون إدخال اجسام غريبة في اللغة العربية ، ودون إجحام بعض الوسائل التي لا تتلاءم مع طبيعتها . ويستطيع المجاز أن يجد أمام ألفاظ اللغة جسورا وقتية تتحول عليها من دلالة الوضع الأول ، الى دلالة الوضع الطارئ ( انظر : المسدي : قاموس اللسانيات ص ٢٩ - ٤٥ ) .

#### وسائل ضبط المنهجية وتوحيد المصطلح :

ربما كان من أكثر المشتغلين بتأصيل المصطلح الأسنوي ورسم حدوده اثنان ، هما عبدالقادر الفاسي الفهري ، ومحمد رشاد الحمزاوي . ولكن ما قدماه في النهاية لا يعدو أن يكون خطوة على الطريق ، وبعضه قد أثبت الواقع العملي عدم ملائمته .

ومن أهم ما وضعه الفهري من أسس :

١ - اللجوء إلى وسائل التوليد المختلفة سواء منها ما يختص المعنى فقط ( المجاز والتضمين ) ، أو ما يخص المبنى فقط ( المعرب ) ، أو ما يخص المبنى والمعنى ( الاشتقاق والنحت والتركيب والترجمة والتعريب الجزئي ... ) .

٢ - البدء بالاشتقاق والاستفادة من معاني الصيغ والأوزان .

٣ - استخدام النحت قليلا مثل نقل السابقة allo إلى « بَدْ » مختصرة من « بديلة » كما في allophone التي اقترح لها : بَدْ صوت ( = بديلة صوتية ) و allomorph التي اقترح لها : بَدْ صرفية ( = بديلة صرفية ) .

٤ - اللجوء إلى المعرَّب حين يستعصى إيجاد مقابل عربي مقنع كما في كلمة acoustics التي اقترح لها : أكوستيات .

٥ - تفضيل التعريب الجزئي على التعريب الكلي ، لأنه أخف على اللسان من النحت والتركيب أحيانا مثل : metalanguage التي اقترح لها : ميتالغة ، و psycholinguistics التي اقترح لها : سيكولسانيات .

٦ - إجازة النسب إلى المثنى والجمع مثل bilabial التي استعمل مقابلا لها : شفغاني ، و bilateral التي استعمل مقابلا لها : جانياني ، و dental التي استعمل مقابلا لها : أسناني . وعلى هذا يقاس في bilingual : لُغَتَانِي .

٧ - الابتعاد عن المصطلح القديم ما أمكن .

( المصطلح اللساني ص ١٤٤ ، ١٤٥ ) .

وأما الحمزاوي فقد طرح تصوره من خلال كتاب له بعنوان « المنهجية العامة لترجمة المصطلحات وتوحيدها وتنظيمها » نشره عام ١٩٨٦ . وإذا كان الكتاب هاما في تاريخ المصطلح العلمي ، وفي تناوله لقرارات المجمع والهيئات والمؤتمرات حول منهجيات المصطلحات العلمية ، فهو لم يبلور رأيا نهائيا يمكن أن يكون مرشدا لكل من يشتغلون بوضع المصطلح ، ولم ينته إلى مبادئ تصلح قانونا يلتزم به الجميع . ومع ذلك فإن ما وضعه من قواعد سماها « مبادئ التنميط » يعد جديدا ومفيدا . وسنشير إلى بعض آرائه حول التنميط فيما بعد .

وفي تصوري أن ضبط العلم عن طريق ضبط مصطلحاته يمكن أن يتم باتباع الخطوات الآتية :

أولا : إنشاء مركز للمصطلحات الأسنسية مزود بأحدث الأجهزة التي تساعد على التخزين والتصنيف والاستدعاء .

ويتبع المركز فريق عمل يجيد كل عضويه إحدى اللغات الأوربية إلى جانب العربية ، ويتم عن طريقه مسح المصطلحات الأسنسية المستعملة خلال العشرين سنة الأخيرة في اللغات الأربع : العربية والانجليزية والفرنسية والألمانية ، مع تحديد مفهوم كل مصطلح تحديدا دقيقا . وتتم عملية المسح من طرفين :

أ - المؤلفات ، من خلال قوائم المصطلحات الملحقة بها .

ب - معاجم المصطلحات والموسوعات الأسنسية .

وبإكواب هذه العملية عملية أخرى في التراث الأسنسي العربي يهدف حصر المصطلحات الأسنسية التراثية ، وتحديد مفاهيمها ، وترتيب هذه المصطلحات في قوائم تارة ، وحسب مجالها اللغوية تارة أخرى حتى يسهل الرجوع إليها عند وضع مقابل عربي للمصطلح الأجنبي .

وما أظن أن هذه الغاية يمكن تحقيقها في ظل المجمع اللغوية القائمة التي يتوزع مجهودها المصطلحي بين مختلف

العلوم والفنون ، والتي ينقص معظمها الكفاءات اللغوية المتنوعة التخصصي سواء على مستوى أجهزة التحضير أو الإعداد أو المتابعة ، أو على مستوى البت وإصدار القرار . كما يعيب أمثال هذه المجال إعاقها البطيء ، وحركتها المتشدة ، وعجزها عن متابعة سبل المصطلحات والمفاهيم التي ينهمر علينا في كل يوم دون رصد أو متابعة ، فضلا عن دراسته ووضع المقابلات العربية له . وقد كان بطء المجال هو السبب الأساسي في فتح الباب على مصراعيه أمام الاجتهادات الشخصية ، وإفساح المجال أمام الأفراد ليصلوا في الميدان ويجولوا ، ثم تدخلت بواعث السبق ، وجب الريادة فأفسدت أي محاولة للتنسيق . ولم يكن من المعقول أن نطلب من الباحثين أن يكفوا عن القراءة والبحث والتأليف والتعريب حتى يتلقوا الإذن من المجمع اللغوي ( أو المجالس اللغوية ) . ولهذا تواردت الاجتهادات دون ضابط أو رابط ، ولم تنجح القرارات التي تصدرها المجالس في توحيد المصطلح ، مثل القرار الذي أصدره المجمع العلمي العراقي عام ١٩٧٧ أن يكون هو المرجع الوحيد في وضع المصطلحات ( أحمد مطلوب : جهود المجمع العلمي العراقي في وضع المصطلحات ص ١٥ ) فظل هذا القرار صرخة في واد أو نفخة في رمداء .

ثانيا : أن يدعي جميع المشتغلين بالألسنية الحديثة ، والمتصلين بمنابعها الأجنبية إلى تزويد المركز بكل ما يصادفهم من مفاهيم جديدة ومصطلحات ، ومناشدة المؤلفين والباحثين منهم التزام وضع المصطلح الأجنبي إلى جوار ما يستعملونه من مقابل عربي ، وإعداد قوائم في آخر بحوثهم تضم المصطلح الأجنبي ، ومقابلة العربي حتى تسهل متابعة هذه المصطلحات ودراساتها .

ثالثا : احتفاظ المركز بقائمة بأسماء وعناوين الألسنيين العرب ، وإيجاد جسور اتصال معهم ، بدلا من ترك الأمور لمجرد الصدفة . وسيحقق هذا الاقتراح غاية أخرى وهي عقد ما أُنبت من صلات بين الأجيال المتتابعة ، وبين علماء الأقطار العربية ، مما سيقلل من الفجوة الموجودة بينهم ويزيل الجفوة التي تحكم علاقاتهم العلمية بعضهم مع بعض .

رابعا : العمل على تأليف معاجم متنوعة للمصطلحات الألسنية تبنى على منهجية واضحة ويتعاون جميع الألسنيين العرب . وفي تصوري أننا في هذه المرحلة - نحتاج الى ثلاثة أنواع من المعاجم :

- ١ - معجم أحادي اللغة يجمع بين المصطلح العربي والتعريف به .
- ٢ - معجم ثنائي أو ثلاثي اللغة ، يبدأ بالمصطلح الأجنبي ، ويضع مقابله مصطلحا عربيا واحدا يختاره الألسنيون بناء على منهجية المعجم ، ومن بين المفاهيم والمصطلحات التي ثبتت واستقرت .
- ٣ - معجم كالسابق ، ولكنه لا يكتفي بمصطلح عربي واحد ، وإنما يمشد أمام المصطلح الأجنبي كل ما ورد في مؤلفات الألسنيين من مقابلات .

وسيكون المعجم الثاني بمثابة المرشد أو الدستور لجميع المؤلفين في الألسنية ، عل أمل أن يلتزموا بمصطلحاته في كل ما يكتبون . أما المعجم الثالث فسيكون بمثابة الدليل للقراء الذين قد يصادفهم في قراءاتهم مصطلحات متعددة ، ولا يفطنون إلى ترادفها أو تقاربها ، ولا ينتبهون إلى الرابطة التي تجمع بينها .

**خامساً:** اتخاذ المعجم الثاني الذي سبق اقتراحه معياراً للاستخدام ، بعد وضع الأسس والأولويات التي سيتم بمقتضاها اختيار مصطلح واحد من بين جميع مرادفاته ، أو وضع مصطلح بديل في حال عدم وفاء المصطلحات المستخدمة بالغرض .

**سادساً:** يجب أن يتم فرز المصطلحات الألسنية على مراحل ثلاث ، على النحو التالي :

١ - استبقاء المصطلحات التي تحقق الشروط الآتية :

أ - ألا يكون للفظ معنى آخر في ميدان الألسنية بمعنى ألا يكون من المشترك اللفظي .

ب - أن يكون اللفظ قليل الحروف سهل النطق به .

ج - أن يكون اللفظ سهل التصريف ، طبعاً في التوليد والاشتقاق . واستبعاد ما سوى ذلك .

٢ - ويتم في المرحلة الثانية فرز المصطلحات التي حققت الشروط السابقة بناء على الأولويات التالية ( وهي مستمدة من قرارات ندوة توحيد منهجيات وضع المصطلحات العلمية الجديدة - الرباط ١٩٨١ ) :

أ - وجود مناسبة أو مشابهة بين مدلول المصطلح اللغوي ومدلوله الاصطلاحي .

ب - استخدام المصطلح في التراث العلمي العربي ، وإلا فيتم توليده عن أحد الطرق الآتية بالترتيب : الاشتقاق - المجاز - النحت - التعريب .

ج - الألفاظ غير العربية يبدأ منها بما عُرِّب أي خضع للنمط العربي ، ووافق شكله الصيغة العربية .

٣ - فإذا أفرز تطبيق المعايير السابقة أكثر من مصطلح للمفهوم الواحد أخضعنا المصطلحات المترادفة لمبادئ النمط الآتية ( وهي مأخوذة من كتاب المنهجية العامة لترجمة المصطلحات وتوحيدها وتنميطها لمحمد رشاد الحمزاوي ) :

أ - رواج المصطلح بين المستعملين له من المتخصصين . ويتم ذلك عن طريق الإحصاء وترتيب الألفاظ حسب شيوع استعمالها ترتيباً تنازلياً . وهو ما يفترض أن يكون قد سبق إعداده من خلال عمليات المسح المشار إليها في بند أولاً .

ب - ملاءمة المصطلح ، فيفضل ما قلّت ميادين استعماله على ما توزع على ميادين كثيرة .

ج - توفر الحافزية ، أي ما يحفز المستعمل على اختياره ، إما لصيغته البسيطة أو لتركيبه الصرفي الواضح ، أو لعدم غرابته ، أو لموافقته لأنماط التجمعات الصوتية العربية .

ويعد : فإذا كان من العسير فرض منهجية إجبارية على العلماء فإن من الممكن البدء بالاتفاق على الخطوط الرئيسية ، والدعوة إلى الثاني قبل طرح المصطلح للاستعمال . ولعل قرار الجمع العلمي العراقي بعدم تثبيت مصطلح إلا بعد ستة أشهر على تاريخ نشره يفيدنا في هذا الخصوص .

ويجب ألا ننسى أن أهم معيار لقياس نجاح المصطلح هو مدى شيوعه وتقبله بين أبناء المهنة الواحدة . فلا فائدة من مصطلح يظل حبيس الأدراج . وكما رأينا من مصطلحات تقرأها المجامع دون أن يكتب لها الرواج أو الاستحسان عند أهل الاختصاص .

## مراجع البحث

- ١ - باي (ماريو) :  
أسس علم اللغة - ترجمة أحمد مختار عمر . عالم الكتب ط ١٩٨٧ م .
- ٢ - حجازي (محمود فهمي) :  
علم اللغة العربية - وكالة المطبوعات بالكويت د . ت .
- ٣ - الحمزاوي (محمد رشاد) :  
مشاكل وضع المصطلحات اللغوية - ندوة اللسانيات واللغة العربية - نشر المطبعة الثقافية بتونس ١٩٨١ م .
- ٤ - الحمزاوي (محمد رشاد) :  
المصطلحات اللغوية الحديثة في اللغة العربية .  
أ - ط أولى - حوليات الجامعة التونسية ١٩٧٧ م .  
ب - ط ثانية - الدار التونسية للنشر ١٩٨٧ م .  
٥ - الحمزاوي (محمود رشاد) :  
المنهجية العامة لترجمة المصطلحات وتوحيدها وتنظيمها - دار الغرب الإسلامي بيروت ١٩٨٦ م .
- ٦ - الحولي (محمد علي) :  
معجم علم اللغة التطبيقي - مكتبة لبنان ١٩٨٦ م .
- ٧ - الحولي (محمد علي) :  
معجم علم اللغة النظري - مكتبة لبنان ١٩٨٢ م .
- ٨ - شالي (عبدالرسول) :  
معجم علوم اللغة - مجلة اللسان العربي - مجلد ١٥ جزء ٢ عام ١٩٧٧ م .
- ٩ - ضيف (شوقي) :  
معجم اللغة العربية في خمسين عاما - أولى ١٩٨٤ .
- ١٠ - عمر (أحمد مختار) :  
دراسة الصوت اللغوي - عالم الكتب - ط ١٩٨٥ م .
- ١١ - الفهري (عبدالقادر القاسمي) :  
المصطلح اللساني - الملتقى الدولي الثالث في اللسانيات - سلسلة اللسانيات عدد ٦ عام ١٩٨٦ م .
- ١٢ - كاتيتو (جان) :  
دروس في علم أصوات العربية - ترجمة صالح القرمادي - تونس ١٩٦٦ م .
- ١٣ - معجم اللغة العربية بالقاهرة :  
مجموعة القرارات العلمية في خمسين عاما - القاهرة ١٩٨٤ م .
- ١٤ - المسدي (عبدالسلام) :  
قاموس اللسانيات - الدار العربية للكتاب ١٩٨٤ م .
- ١٥ - مطلوب (أحمد) :  
جهود المجمع العلمي العراقي في وضع المصطلحات - الملتقى الدولي الثالث للسانيات تونس ١٩٨٥ م .
- ١٦ - معهد الإلهام العربي :  
مجلة الفكر العربي (عدد خاص عن الألسنة) - بيروت ١٩٧٩ م .

١٧ - الملثقي الثالث للسانيات :

اللسانيات واللغة العربية - تونس ١٩٧٨ م .

١٨ - موفان ( جورج ) :

مفاتيح الألسنية - ترجمة الطيب البكوش - تونس ١٩٨١ م .

١٩ - نخبة من اللغويين العرب :

معجم مصطلحات علم اللغة الحديث - مكتبة لبنان ١٩٨٣ م .

Crystal (David) :

The Cambridge Encyclopedia of language, Cambridge, 1988.

The Phonetic Society of Japan : A Grand Dictionary of Phonetics, Japan, 1981

- ٢٠

- ٢١



التفاهم اللغوي عملية متعددة المراحل تشمل الإنتاج ، والانتقال والاستقبال . والإنتاج والاستقبال عمليتان فسيولوجيتان يساهم في الأولى المخ وجهاز النطق وفي الثانية المخ وجهاز السمع . أما عملية النقل فعملية فيزيائية تعتمد على الوسط الذي ينتقل فيه الكلام وهل هو الهواء مثلا أو سلك التليفون .

### أولا .. الإنتاج

#### عمل المخ :

يقوم المخ بعمله بواسطة الجهاز العصبي ، وهو يتكون من عدد كبير من الخلايا العصبية التي يسمى كل منها باسم النيورون neuron إلى جانب عدد كبير من الحويوط العصبية التي تربط بين المخ والعضلات المحركة للأعضاء الكلامية . وفي داخل الخلية العصبية يحدث تفاعل كيميائي بين العناصر المكونة لها ينتج تيارا كهربائيا - كالذي يحدث في بطارية السيارة بين الحامض والعمود الموجب - وتحمل الحويوط العصبية التيار إلى العضلات فتسبب حركة أعضاء الكلام . ولابد لإنتاج تيار كهربائي كاف لتحريك عضلة ما من تعاون عدد كبير من الخلايا المتجاورة ، يطلق عليها اسم (وحدة تحريك motor unit وتنتج فيها تيارا يساوي ضغطه ١/٥ فولت أي جزءا من ١٢٠٠ جزء من ضغط التيار الذي يمر بالمصباح الكهربائي .

## تحليل عملية التكلم وبعض نتائجها التطبيقية

### عبد الرحمن أويوب

أستاذ في قسم اللغة العربية - جامعة الكويت سابقا .

#### التخطيط والأتمتة :

يخطط المخ للعملية الكلامية باعتبارها كلا لا يتجزأ . وهذه العملية معقدة تتطلب توجيه ، ومراقبة ، عدد كبير جدا من العضلات وتصحيح سلوكها . وبفضل القدرة المسماة بالأتمتة ، يمكن للمخ السيطرة عليها . ونحن نعتبر عملية تناول الشاي عملية واحدة مع أنها في السواقع عمليات متعددة من فتح الأصابع وتحريك اليد في اتجاه الكوب

والقبض عليه ورفعته وتحريك اليد في اتجاه الغم وشطف الشاي . . الخ . ويفضل كثرة المزاولة ينفذ المخ كل هذه الأعمال ويراقبها في نفس الوقت الذي يشرف فيه على عملية المحادثة<sup>(١)</sup> كما أننا نشاهد أن المتدرب على الكتابة بالآلة الكاتبة ينظر إلى موضع كل حرف ويحرك أصبعه نحوه ويضغط على المفتاح بنسبة معينة من القوة ولكنه بعد أن يتم تدريبه يقوم بهذه الأعمال دون نظر إلى موضع الحرف . وترجع هذه الكفاءة إلى التدريب الطويل الذي يحقق ما يسمى بأتمتة الأداء .

وعندما يحاول شخص نطق العبارة ( التلمذة تقرأ في كتاب ) فإن على المخ القيام بالعمليات الآتية :

- أ - التحليل التركيبي ( النحوي والصرفي ) للعبارة .
- ب - توجيه العضلات لتحريك كل من الأعضاء الصوتية على نحو معين .
- ج - مراقبة حركة كل عضو وتصحيحها إذا ما وقع في خطأ .

#### أ - التحليل التركيبي :

تعتبر القواعد النحوية والصرفية المدونة في الكتب صورة خارجية لنظام سيكولوجي إدراكي عند أبناء اللغة ، يسميه تشومسكي بالقدرة اللغوية competence<sup>(٢)</sup> وقد يكون من المسلم به أن الطفل الصغير لا يستطيع تمييز الحال من التمييز ، ولكنه يستطيع ولا شك إدراك الخطأ الذي يقع فيه أجنبي يتعلم العربية . ويفضل القدرة اللغوية الكامنة في التكلم ، يستطيع المخ أن يخطط لترتيب الكلمات من سواكن وحركات معينة وأن يكون الجملة من كلمات ترتب على نحو معين<sup>(٣)</sup> . وقبل نطق العبارة المذكورة يتحتم على المخ الوصول إلى الأحكام التالية التركيبية :

١ - التلمذة تقرأ في كتاب = جملة إسنادية خبرية .

٢ - الجملة = مسند إليه + مسند .

= ( تعريف + اسم + تانيث ) + مسند

= ( تعريف + اسم + تانيث ) + ( فعل + تانيث ) + مكمل

= ( تعريف + اسم + تانيث ) + ( فعل + تانيث ) + حرف + ( اسم + تذكير + تنكير )

= التلمذة + فعل + تانيث + حرف + ( اسم + تنكير + تذكير )

= التلمذة + تقرأ + حرف + ( اسم + تذكير + تنكير )

= التلمذة + تقرأ + في + ( اسم + تنكير + تذكير )

= التلمذة + تقرأ + في + كتاب .

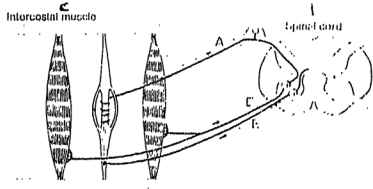
(١) اللسان من مرجع ٥ ص ٧٢

(٢) مرجع ٢

(٣) مرجع ٧١-٧٠ ص

**ب - التوجيه والمتابعة :**

ينتقل المخ بعد هذا إلى توجيه العضلات للقيام بحركات معينة ، ومراقبة أدائها في نفس الوقت بواسطة عملية الإرجاع feed back<sup>(٤)</sup> ، فيصدر المخ تعليماته إلى العضلات بالتحرك في ضوء الرصيد المخزون فيه من خبرات كلامية سابقة موزعة في الآلاف بل والملايين من خلاياه . وفي نفس الوقت تتم عملية الإرجاع بواسطة مستشعرات sensors موزعة في بنية العضلات المتحركة . وتتصل هذه المستشعرات بدورها بالمخ بواسطة خيوط الاستشعار العصبية فتنتقل إليه صورة لما يحدث فيها .



شكل (١)

الرسم يمثل (١)

١ - قطاعا من النخاع الشوكي .

٢ - عضلة في الحجاب الحاجز ، الجزء الأوسط يندمج مع عملية الإرجاع والجزء الأيمن والأيسر يفرمان بالحركة .

B : المحور العصبي الحاملة للشفعة الكهربائية .

A : المحور العصبي التي تقوم بإرسال رسالة الإرجاع

ويصدر المخ أمره لكل عضلة من عضلات العضو بتحريكه على نحو يحدث العملية الأدائية الخاصة بالعضو من أول العبارة إلى آخرها ، ويلائم بين حركته وحركات الأعضاء الأخرى لإنتاج الأثر الإدراكي الذي يمكن السامع والمتكلم من تقسيم العبارة إلى أجزاء يطلق عليها الأصوات (أ ، ت ، ل ، الخ) .

وقد شبهنا في مكان آخر الحدث اللغوي بفطيرة مكونة من رقائق يرص بعضها فوق بعض ، ثم تقسم إلى قطع تتكون كل منها من جزء من الرقيقة العليا وجزء من التي تحته والتي تحته وهكذا .

صفات الصوت

[illegible]

ويجب أن نلاحظ أن الصوت ينتج من عمليات بعضها أساسي يوجد فيه في كل موقع ، مثل فتح عمر الأنف عند النطق بالميم وليس اللسان الأسنان مع الدال ، وبعضها مجرد استمرار لحركة العضو الذي قام بها لنطق الصوت السابق ، وليس من الضروري أن توجد في كل موقع ، وذلك كالتقاء اللسان مع اللثة عند النطق بالميم لمجاورتها للام ، وتلك الصفة لا توجد عند نطق الميم بعد فتحة مثلاً في مثل ( لام ) .

وتتطلب هذه العمليات المتوالية والمتعددة تحريك عدد كبير من العضلات . ويفضل الأوتوماتية ، وهي قدرة نحصل عليها بالتدريب في مرحلة الطفولة ، يقوم المخ بهذه العمليات المعلقة بآلية فورية مع مراقبة كل عضلة وتصحيح عملها إذا لزم هذا ، كما يراقب مركز المراقبة سفن الفضاء ويصحح مدارها<sup>(٥)</sup> .

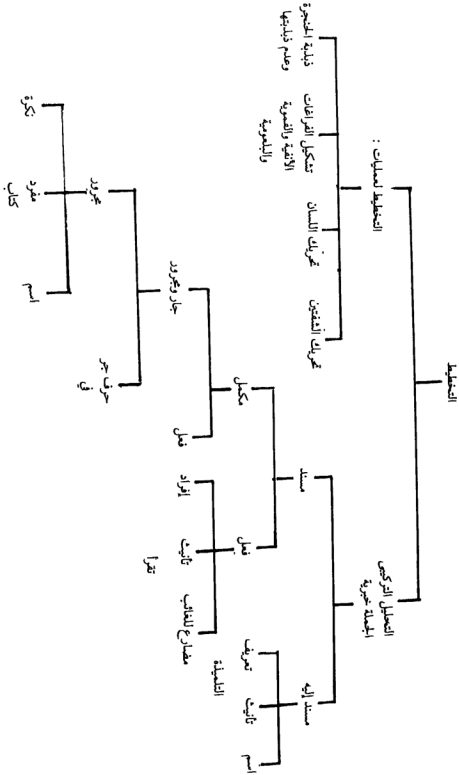
### انظر الشكل (٣)

#### عمل الأعضاء الصوتية :

نتيجة للنشاط العصبي الذي يقوم به المخ تتحرك الأعضاء الصوتية لإنتاج العبارة ، وتتلخص عملياتها فيما يلي :

- ١ - إنتاج الزفير بضغط الحجاب الحاجز على الرئتين وطرده إلى خارج الجسم عن طريق الممرات والفراغات النطقية .
- ٢ - تدخل الحنجرة بقفز عمر الهواء قفلاً تاماً لإنتاج الهزمة أو بالانفتاح الجزئي لإنتاج همس أو الانفتاح القليل مع التوتر لإنتاج الجهر .
- ٣ - تدخل المريء بالانقباض والتراخي فوق منطقة الحنجرة لإنتاج العين والحاء والهاء .
- ٤ - تدخل اللهاة لفتح عمر الفم لإنتاج الأصوات الفموية أو عمر الأنف لإنتاج الأصوات الأنفية .
- ٥ - حركات اللسان وموقعه من الفم وقربه من بعض أجزاء سقف الفم لإنتاج الحركات أو التلامس معها لإنتاج بعض السواكن .
- ٦ - حركة الشفتين بالتلامس أو الانفراج أو الاستدارة لإنتاج الميم والباء والواو أو المساهمة في إنتاج الحركات . . الخ .

وقد كان الوصف الصوتي قديماً ، من عهد الهنود وسبويه ، وحتى منتصف هذا القرن يعتمد على وصف الحركات العضوية عند إنتاج كل صوت . ثم حدث تطور في معارف اللغويين ، بعد أن ساهم الفيزيائيون وعلماء الأعصاب والتشريح في دراسة الكلام فدخل إلى الوصف العضوي للأصوات الوصف الفيزيائي لما يحدث أثناء انتقال الصوت إلى السامع . واستفاد اللغويون كذلك من الأجهزة التي يستعملها الفيزيائيون وعلماء التشريح والأعصاب .



شكل (٣)

ضغط الهواء وقياسه<sup>(٦)</sup>:

يعتبر ضغط الهواء من العناصر الهامة في إنتاج الصوت . ولا يكون الضغط ثابتاً خلال العملية الصوتية كلها بل إنه يتفاوت قوة وضعفاً ، كما يحدث في البالون المطاطي الذي ينتهي بزمارة يمر الهواء بها فتحدث الصوت . ولو فرض أن ضغطنا على جسم البالون ضغوطات متوالية فلنأنا نسمع دفعات متوالية مختلفة القوة . وهذا ما يحدث عند خروج الهواء من الرئة ، حيث يقوم الحجاب الحاجز بإحداث اختلافات في مدى الضغط الواقع على الرئة . وتتفاوت الضغط بين نوع من الأصوات ونوع آخر ، فيكون قويا مع الأصوات الانحباسية والاحتكاكية المهيمنة ، وقليلًا مع الأصوات الانحباسية والاحتكاكية المجهورة وأقل في بقية الأصوات . كما يقسم الضغط - بواسطة النبضات التي أشرنا إليها - الحدث اللغوي إلى مقاطع تتفاوت ضغطها ويطلق على هذه الظاهرة اسم ( النبر ) .

وتعتمد قوة الضغط على عنصرين : كمية الهواء وكيفية انسيابه . أما كمية الهواء في عملية الزفير فلها تبلغ خمسة لترات تحتفظ منها الرئتان بمقدار  $\frac{1}{2}$  لتر حتى لا تلتصق جدرانها . أما الكمية الباقية فيكون ضغطها عادة ١٦٠ جراما تستهلك منها العملية الكلامية ما بين ٣ ، ١٥ جراما . ومنها تستهلك ذبذبة الأوتار الصوتية ما يعادل جرامين . أما الانسياب فإنه يزيد أو يقل حسب اتساع أو ضيق المر الذي يسير فيه الهواء وما يحدث فيه من تدخلات . وهناك قوانين رياضية يمكن بواسطتها الوصول إلى مقدار الضغط بواسطة حجم الهواء وانسيابه كماً وشكلاً . ويمكن قياس ضغط الصوت اللغوي باستعمال جهاز يسمى راسم الانسياب pneumotachograph يوصل بحاسوب يتصل في نهايته الأخرى براسم ذبذبات oscilloscope فتظهر على شاشته الخطوط البيانية الممثلة لحجم الهواء وانسيابه وضغطه . ويوجد إلى جانب هذا الجهاز مقاييس أخرى لمعرفة مقدار الضغط في الفم والأنف .

انظر شكل (٤)

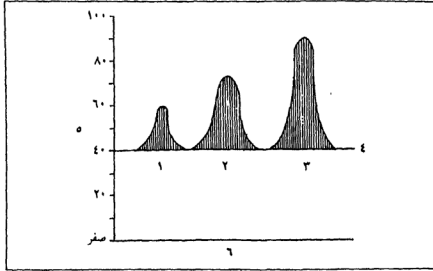
وقد وجد بالتجربة أن ضغط الهواء المستعمل في النطق يختلف تبعاً للجنس والسن .

انظر شكل (٥)

سقف الحنك :

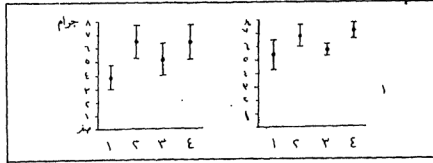
يرتفع اللسان بمختلف أجزائه في اتجاه سقف الحنك لإنتاج أنواع من الأصوات هي اللمهوية والرخوة ( أي التي يتلامس منها اللسان مع الجزء الرخو من سقف الحنك ) والصلبة واللثوية . وقد كان موضع اللسان يحدد من قبل بواسطة صناعة سقف حنك صناعي للمتكلم يغطي ببطقة من مسحوق الطباشير ويوضع منطقاً على سقف الحنك ثم ينطق المتكلم بكلمة فيها صوت واحد يلمس فيه اللسان السقف ، فتتطبع صورة التفتاثير بمسح الطباشير . وقد تطورت هذه الوسيلة البدائية أخيراً إلى جهاز دقيق يسمى ( الراسم الكهربائي لسقف الحنك ) electropalatograph وهذا الجهاز يتكون من سقف حنك صناعي مثبت فيه عدد من الرؤوس الإلكترونية الموصلة بأسلاك إلى شاشة عرض بها عدد من المصابيح يتصل كل منها بأحد الرؤوس . وعندما يلمس اللسان جزءاً من سقف الحنك تضفي المصابيح المتصلة بالأجزاء التي يلتقي بها . ويقوم الجهاز برسم صور متوالية لتلامس اللسان مع السقف ، وبذلك يمكن الحصول على سلسلة من الصور تمثل ما يحدث في العبارة كلها لا في صوت واحد فقط ويمكن اختزان هذه الصور في ذاكرة حاسب متصل بالجهاز واستدعاؤها لدراستها عند الحاجة ، كما يمكن طبع هذه الصور متوالية حسب حركات اللسان .

انظر الشكل (٦)



شكل (٤)

- كمية الهواء اللازمة عند التنفس والمحادثة والصباح
- ١ - الكمية عند التنفس.
  - ٢ - الكمية عند المحادثة.
  - ٣ - الكمية عند الصباح.
  - ٤ - مستوى وضع الراحة.
  - ٥ - الخط البياني الممثل للكمية الكلية التي يمكن أن توجد في الرئة (الخط الرأسى).
  - ٦ - الخط المبين لنوع النشاط الرئوي.

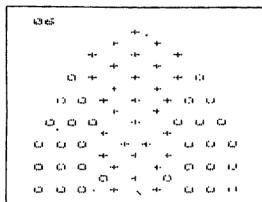


شكل (٥)

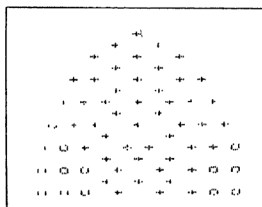
مقارنة بين نطق الرجال والنساء

الشكل (١) على اليمين يمثل نطق النساء والشكل (٢) على اليسار يمثل نطق الرجال والخط الرأسى في الشكلين (١) و (٢) لقياس ضغط الهواء داخل القم بالجرام. والخط الأفقي فيها لبيان نوع الصوت كما يلي:

- ١ - انفجاري مجهور.
- ٢ - انفجاري مهموس.
- ٣ - احتكاكي مجهور.
- ٤ - احتكاكي مهموس.



في المصرية - بيع (فعل أمر)



في المصرية - بيع (مصدر)

## شكل (٦)

مقارنة بين وضع اللسان عند النطق بالحركة (ى ي) والحركة (ى سى ت) وذلك في الكلمتين المصريتين بيع (فعل أمر) وبيع (مصدر).  
لاحظ الفرق بين عدد الدوائر وموضعها في الرسم

ويستفاد من هذا الجهاز في علاج عيوب الكلام ، وخاصة عيوب تكوين سقف الفم .  
مشاهدة العمليات العضلية لأعضاء النطق :

لا يكتفي علماء الأصوات المعاصرون بوصف النشاط الظاهري للعضو ، بل إنهم يتجاوزون ذلك إلى وصف حركات العضلات التي تكونه أو التي تتحكم في حركته . وهم يستفيدون في ذلك بعدد من الأجهزة أهمها :

#### أولاً : المجهر الحيطي :

وهو جهاز مصنوع من خيوط زجاجية شفافة ومرنة ، من حزمتين إحداها تنقل الضوء إلى جزء معين من فراغات النطق الداخلية من مصدر خارجي ( كالبطارية ) والأخرى تنقل الصورة الممثلة لحركة الأعضاء داخل الفراغات إلى الخارج . ويسمك الأولى ٩/٦٠ ملليمتر والثانية ١/٦ ملليمتر ، أي أن سمك الجزأين معاً يعادل ثلاثة أجزاء من ألف جزء من السنتيمتر . وتنتهي حزمة الضوء بمصباح وحزمة الصور بعدسة تنقل الصورة إلى مرآة خارجية . وتخرج الحزمتان من خلال الفراغ الأنفي حتى تصلا إلى مقربة من اللهاة مثلاً ، أو إلى مسافة أكبر حتى تصل إلى البلعوم أو إلى منطقة الحنجرة . ومن هذه الأوضاع الثلاثة يمكن مشاهدة حركات اللهاة عند إنتاج الأصوات الأنفية والقموية ونشاط البلعوم عند النطق بالحاء والعين والهاء ونشاط الحنجرة عند النطق بالهمزة أو عند إحداث صفة الجهر . ومن الممكن توصيل الجهاز بآلة تصوير سينمائية وجهاز تسجيل صوت حتى يمكن تسجيل أداء العضو أو الأعضاء صوتياً وحركياً للرجوع له عند الحاجة .

#### ثانياً - جهاز التصوير بأشعة اكس :

ويستعمل هذا الجهاز لتصوير حركات الأعضاء الداخلية من خارج الجسم . والجهاز من ثلاثة أجزاء : مولد أشعة اكس ، ومستقبل للأشعة ، وحاسوب يجمع بين المعلومات الصادرة من المستقبل وأية أجهزة أخرى كأجهزة قياس الضغط مثلاً . واستعداداً لعملية التصوير نقوم بالعمليات الآتية :

أ - يثبت عدد من الرؤوس المشعة محيط كل منها ٣ ملليمتر تقريباً ، اثنتان على كل من اللسان والفك الأسفل والشفنتين ، وهذه هي الأجزاء المتحركة في الفم وواحدة بين الشفتين الأماميتين في الفك الأعلى أو على عظمة الفم وهما جزءان ثابتان .

ب - تصور منطقة الفم والأسنان والشفنتين قبل النطق وتظهر الرؤوس المشعة كلها بما فيها التي فوق الأجزاء الثابتة والتي فوق الأجزاء المتحركة .

ج - تصور حركات الأعضاء خلال الكلام بسرعة قدرها ١٤٠ إطاراً في الثانية لفترة ست ثوان فتتحرك الرؤوس المشعة المثبتة على الأعضاء المتحركة .

د - تنقل الصور المتوالية إلى شاشة راسم الذبذبات كما تنقل الصور الثابتة ( ب ) لمقارنة مقدار حركة الأعضاء كما يمكن طبع فيلم إيجابي من الفيلم السلبي للرجوع إليه عند الحاجة . ويستفاد من هذا الجهاز فيما يلي :

أ - بيان حركات اللسان بالنسبة لسقف الفم في نقط الحركات البسيطة والمركبة .

ب - بيان المواقع الدقيقة لالتقاء اللسان بمختلف مناطق سقف الحنك عند إنتاج السواكن اللفظية كالكاف والحاء والعين والصلبة كالياء والجيم والشين، والثلاثية كالتون واللام، والأسنانية والشفوية كالياء والفاء والواو .

ج - بيان تأثير الحركات والسواكن المتجاورة بعضها ببعض من حيث تعديل مخرجها نتيجة للتجاور .

### ثالثاً - الراسم الكهر وعضلي . electromyograph :

يتكون هذا الجهاز من عدد من الرؤوس الإلكترونية تلتصق على عضلات العضو المتحرك ، وتتصل هذه الرؤوس بواسطة أسلاك دقيقة بجهاز تضخيم amplifier وظيفته تقوية التيار الكهربائي الصادر عن الخلايا العصبية . ويوصل جهاز التضخيم بسن stylus يتذبذب بتأثير الذبذبات ويرسمها على ورقة حساسة للاحتفاظ بسجل لشكل الذبذبات وقوتها . ويمكن الاكتفاء بمشاهدة الذبذبات دون تسجيل ينقل صورة الذبذبات إلى راسم الذبذبات لرؤيتها على شاشته .

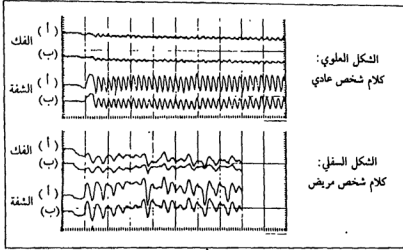
ولما كانت النتائج التي نحصل عليها بواسطة هذا الجهاز تبين عمل العضلات المكونة للعضو لا حركة العضو كله ، فإنه لا بد أن تربط حركة العضلة ( لا العضو ) بالإيماءات cues الكلامية عند حركة العضلة نفسها . وهذا العمل يتطلب ملاحظة إشارات الكترونية لا حصر لها ، ولهذا يتحتم استعمال حاسوب للقيام بهذا العمل واختزان النتائج التي تصل إليها . ومن الممكن الاستفادة من هذا الجهاز في بيان الفروق الدقيقة في عملية نطق العبارات المشابهة .

### رصد عيوب الكلام :

لعل الفائدة العظمى من هذه الأجهزة وخاصة الأخير منها هي استعمالها في الكشف عن أسباب عيوب الكلام ، وهل هي راجعة إلى عدم قيام العضو بعمله كما ينبغي أو لمرض في إحدى عضلاته أو إلى اختلال في إنتاج الطاقة الكهربائية من وحدات التحريك في المخ . ولما يلي صورة تبين الفرق بين كلام شخص عادي وبين كلام شخص مريض بمرض الأكتاسيا ، وهو مريض يصيب بعض مناطق المخ وينتج عنه عجز المريض عن تحريك العضلات المناسبة لتحريك الشفتين واللسان إلى مواضعها اللازمة للنطق بالأصوات . ولهذا فإن هذا المريض ينطق آلياً ميباً فيقول ( ناب ) عندما يريد أن يقول ( نام ) ، كما يسبب هذا المرض العجز عند استعمال الأصابع في كتابة هذه الحروف بدقة .

انظر الشكل (٧)

كل ما سبق وسائل مساعدة للوصول إلى وصف خرجي وأدائي دقيق للأصوات وعدم الاكتفاء بما كان يحدث من قبل من وصفها بالمشاهدة أو الإحساس بمكان التدخل وكيفيته إلى جانب صفة الجهر أو الخف .



شكل (٧)

يظهر الشكل اضطراب حركات عضلات الفك والشفة عند كلام الشخص المريض (الشكل السفلي) بمقارنتها بكلام الشخص السليم

#### التحليل الصوتي للكلام : Phonemic Analysis

قد يظن أن الوصف الدقيق للعمليات العضوية عند الكلام أمر كاف في دراسة الصوت اللغوي . ولكن هذا غير صحيح . والسبب في هذا أن أحكام المخ لا تتطابق تماماً مع نتائج هذه العمليات العضوية . وقد يعتبر المخ صوتين مختلفين من ناحية الأداء والخصائص السمعية أمراً واحداً كما قد يعتبر أمراً واحداً من هاتين الناحيتين أمرين مختلفين وذلك بسبب وقوعهما في محيطين لغويين مختلفين . وما نقوله هنا طريقة أخرى للتعبير عما يسمى في علم طرق البحث بالتجريد وهو تجاهل بعض الصفات الواقعة للشيء حتى يمكن وضعه مع سواء تحت نفس النوع . ونحن ندرك أن لفظ رجل ، يعني نوعاً من المخلوقات . . . يشمل أفراداً يختلفون في الواقع الخارجي ، منهم القصير والطويل والأبيض والأسود والصحيح والسقيم . وحتى يمكن جمع هذه الأنواع المختلفة مادياً في مفهوم واحد يختار المخ بعض الصفات المميزة المشتركة بينهم وسيلة للتصنيف ويتجاهل الصفات الفردية الأخرى . وتعتبر عملية التجريد ضرورة للتفاهم الإنساني ، حيث لا يمكن أن يخصص ( اسم ) لكل فرد من أفراد الرجال لاختلافه من ناحية أو أخرى عن الآخرين . والذي يحدث في هذا المثال يحدث بالنسبة للأصوات اللغوية . ولهذا نتحتم أن نقوم بتحليل سلوك الأصوات إلى جانب تحليل صفاتها المادية . وتحليل سلوكها هو ما يسمى بعلم الصوتيات أو النظم السلوكية الصوتية .

لنأخذ مثلاً الوحدة التي نسميها التون ، وسنجد من أفرادها الصوت الأخير في ( إن ) في العبارة ( إن أنت ) أو في العبارة ( إن بات ) أو في العبارة ( إن وعد ) أو في العبارة ( إن يكن ) وفي العبارة الأولى تكون التون صوتاً لثوياً أنفياً . أما في الثانية فلها صوت أنفي شفوي ثنائي ( كالليم ) وفي الثالثة صوت أنفي شفوي مستدير ( واو أنفية ) وفي الرابعة

صوت أنفي صلب ( ياء أنفية ) وهكذا . ورغم هذا الاختلاف المادي بين كل حالة وأخرى فإننا نضع هذه الأصوات كلها تحت وحدة نوعية نسميها النون . وهذه الوحدة تسمى الصوتيم Phoneme .

ويشمل التحليل الصوتي أو الوظيفي الصوتي ، حصر المجموعات الصوتية الممكنة وغير الممكنة . ففي العربية يمكن أن تلي الهاء العين في مثل « أعهد » ولكن لا يمكن أن تلي العين الهاء أو الحاء دون توسط حركة . كما يشمل الآثار الصوتية الناتجة عن الانفعال كالرضا أو الغضب . والتحليل الصوتي كما نرى لا يعتمد على الأجهزة بل هو تحليل يعتمد على اعتبارات سلوكية غير مادية . ويرى البعض أن ما يكشف عنه التحليل الصوتي هو الصورة الداخلية للموهبة اللغوية Competence التي توجد لدى أبناء لغة ما ، والتي هي الأساس الذي يعتمد عليه إنتاج الكلام وإدراكه .

### ثانياً - الانتقال

كان علماء الفيزياء .. يخلطون الصوت الإنساني وغير الإنساني بتطبيق نظرية فوريير ، وهو عالم عاش في القرن التاسع عشر . وكان ذلك يقتضي إجراء قياسات وحسابات تستغرق بعض الوقت .

وأثناء الحرب العالمية الثانية احتاج الحلفاء إلى طريقة سريعة لتحليل الأصوات التي يجعلها الجو والبحر للتعرف على مواقع أسلحة العدو . وقد تم ذلك بفضل جهود الفيزيائيين في سلاح البحرية الأمريكي ، الذين اخترعوا جهازاً أطلقوا عليه اسم جهاز التحليل الطيفي Spectrograph . وقد تطور هذا الجهاز خلال نصف القرن الحالي وأصبح أهم وسيلة للبحث العلمي في مجال الدراسات الصوتية الطبيعية والإنسانية . وكان على رأس المهتمين بهذه الدراسات شركات التليفونات ، وخاصة شركة بيل الأمريكية ، وذلك لتحسين الانصباغات الهاتفية . وتعتبر أبحاثها من أول الأبحاث الرائدة في هذا المجال . وقد وجد الفيزيائيون أن دراسة الصوت الإنساني تختلف عن دراسة الصوت الطبيعي من ناحيتين ، أولاً أن الأصوات الإنسانية تخضع في إنتاجها وإدراكها للعادات الفعلية للتكلم والسامع ، وبالتالي فإن الإنجليزي مثلاً يسمع العين العربية فيظنها من الحركات ، وقد يخلط بين الهزمة والحاء والهاء ، والطاء والتاء . وأما الناحية الثانية فهي أن الأذن الإنسانية لا تسمع الأصوات بالطريقة التي تستقبلها بها الأجهزة ، بل إنها قد تنتهي إلى الحكم بأن صوتين مختلفين فيزيائياً صوت لغوي واحد ، وأنها قد تحكم على وجود فرق بين صوتين ، دون أن يؤيد وجود هذا الفرق الواقع المادي الذي تبينه الأجهزة . ولهذا فقد كان على الفيزيائيين دراسة علم الأصوات اللغوية واتخاذهم من وسائل البحث في دراسة الصوت اللغوي ، وقد أضافوا بذلك إلى دراسة الأصوات اللغوية خبرة جديدة لم يكن علماء اللغة قد استفادوا منها . وكان أهم هذه الإضافات الاهتمام بدراسة مرحلة انتقال الصوت بعد إنتاجه وقبل أن يصل إلى أذن السامع .

### الموجات الصوتية :

ينتج الصوت الإنساني وغير الإنساني نتيجة اهتزاز ذرات جسم ما بتأثير قوة ما . وتنتقل هذه الاهتزازات أو الذبذبات من ذرات الجسم المهتز إلى ذرات الهواء أو ذرات سلك التليفون أو طبقات الجو الأثرية فتنتج بدورها .

ويشبه حركة الذرات حركة كرة البليارد تتدحرج بتأثير ضربة اللاعب حتى تصل إلى نهاية الطاولة فتصدم حافتها فتترد في الاتجاه الآخر . ولوفرض أنها قد صدمت في طريقها كرة أخرى . فإنها تحركها في نفس الاتجاه حتى تصدم الثانية كرة أخرى فتغير اتجاهها وهكذا . وتعتبر الدرجة الواحدة نظيراً للذبذبة ، أما الدرجات المتوالية فإنها تناظر الموجة الصوتية .

وتوصف الذبذبة بتحديد أمرين ، الزمن الذي تستغرقه ويسمى ( الفترة period ) والبعد بين نقطة بدء الحركة ونقطة ارتدادها ويسمى اتساع الذبذبة amplitude وتوصف الموجة بعدد الذبذبات التي تكونها في الثانية ويسمى بدرجة الموجة frequency ويمتوسط اتساع ذبذباتها وهو يسمى اتساع الموجة .

#### التوزيع المنتظم والتوزيع العشوائي<sup>(٧)</sup> :

لو سلطنا قوة ما على تحريك عدد من الكرات الصغيرة للمساء على سطح أملس ، وكانت الكرات بنفس الشكل والوزن ، فإنها تتحرك في نفس الاتجاه وبففس السرعة ، أي أنها تنتج درجات متماثلة . ولو سلطنا القوة على تحريك كرات مختلفة الشكل بعضها كامل الاستدارة وبعضها منحرف ، أو مختلفة الوزن لاختلاف مادتها مع تساوي أحجامها ، أو مختلفة الحجم مع اتحاد المادة ، فإن حركات الكرات ستختلف في السرعة والاتجاه . وستكون النتيجة في الحالة الأولى حدوث درجات منتظمة أما في الحالة الثانية فإن الدرجات لن تكون منتظمة . وذلك لأن الكرة الثقيلة تستهلك قدراً من الطاقة يزيد على ما تستهلكه الكرة الخفيفة . ويوصف توزيع الطاقة بالتساوي بأنه توزيع منتظم ويوصف التوزيع غير المتساوي بأنه عشوائي . وما يحدث في هذا المثال يحدث عند إنتاج الصوت ، فعندما توزع الطاقة بين الموجات المنتجة للصوت توزيعاً متساوياً ، يكون الصوت على شكل نغمة . أما إذا كان التوزيع عشوائياً فإن الصوت الناتج يكون ضجيجاً أبيض white noise . ومثاله الصوت الناتج عن فرك اليدين أو حفيف الأشجار .

#### النغمات التوافقية وغير التوافقية :

من خبراتنا السماعية ما نلاحظه أحياناً عندما نسمع مجموعة من دق الطبول . ويكون بين الدقات دقات صادرة عن طبل كبير تتوالى على أبعاد زمنية متساوية وطويلة نسبياً ، ودقات صادرة عن طبل أصغر تتوالى على أزمان متساوية ولكن كل دقتين منه تحدثان في نفس الوقت الذي تحدث فيه دقة واحدة من الطبل الأكبر ، ودقات صادرة عن طبل ثالث بمعدل أربع دقات في الزمن الذي تحدث فيه دقة واحدة من الطبل الأكبر . يطلق على الطبل الأكبر في اللهجة المصرية ( ماسك الوحدة ) ووظيفته تقسيم زمن العزف إلى وحدات متساوية تحدث مرة كل  $\frac{1}{4}$  ثانية مثلاً . وفي خلال الوحدة يثق الطبل الثاني دقتين والطبل الثالث أربع دقات . وتكون النتيجة وجود تداخل زمني من دقات الطبول الثلاثة بحيث تحدث الدقة الثانية من الطبل الأول والدقة الثالثة من الطبل الثاني والدقة الخامسة من الطبل الثالث في نفس اللحظة .

(٧) ص ١١ إلى ١٤ من البحث ملخص عن مرجع ١ ص ٢١٥ إلى ٢٣٦

يحدث مثل هذا في حركات الذبذبات المكونة للموجة الصوتية ، وتسمى الموجة في هذه الحالة موجة مركبة ، على نفقيس الموجة البسيطة التي تحتل دقة طبل واحدة وتوصف هذه الموجة أيضاً بأنها توافقية لأنها تحدث من عدد من الموجات التي تتداخل ذبذباتها زمنياً كما رأيت .

ولو حدث أن اختلفت دقات الطبول فلم تنسجم زمنياً فإنها توصف بالنشاز أو عدم التوافق . والموجات الصوتية المركبة قد توصف كذلك بالنشاز إذا لم تنسجم أو لم تتوافق ذبذباتها .

والأصوات الإنسانية تنتج عن موجات متوافقة وعن موجات غير متوافقة من النوع الذي أطلقنا عليه من قبل اسم الضجة البيضاء . وعملية التحليل الفيزيائي للصوت تقوم بوصف الموجات التوافقية وغير التوافقية التي تحدث الشعور الوجداني المسمى بالسماع . ويستعان على هذا الوصف بتطبيق بعض الخصائص الطبيعية المشاهدة . ومن هذه :

#### الرنين resonance :

الرنين ظاهرة تصادفها كثيراً في حياتنا اليومية ، كما لو أنتجنا صوتاً ما وقربنا مصدر الصوت من فراغ مقفول فإننا نلاحظ اختلافاً في شعورنا بالصوت ، كما يحدث عندما نغني في وسط طلق أو في فراغ صغير مقفول . وقد كشفت التجربة عن أن شكل الفراغ وحجمه بالإضافة إلى المادة التي يتكون منها تؤثر في نوع الصوت ، ولهذا تبنى صالات العزف الموسيقي على شكل معين وتغطي بطبقات من مواد معينة تسمى بالمواد العازلة أي التي تمنع زنين الصوت غير المنتظم .

وقد كشفت التجارب عن أن لكل جسم طاقة رنينية معينة ، وأن الجسم الرنان يمكن أن يكتسب الصوت من جسم آخر مماثلة في طاقته الرنينية كما في التجربة الآتية :

١ - نطرق شوكة رنانة ترددها ١٠٠ ذبذبة في الثانية ونسمع صوتاً ناتجاً عن هذه الذبذبات .

٢ - نقرب شوكة رنانة أخرى طاقتها الرنينية ١٠٠ ذبذبة في الثانية كذلك. نقربها من الشوكة الأخرى التي تصدر النغمة ، ونسجد أن الشوكة الثانية تبدأ في الذبذبة وإصدار الصوت دون أن تطرق .

معنى هذا أن الشوكة التي لم تطرق اكتسبت الرنين من الشوكة المطروقة لأنها تماثلها في الطاقة الرنينية .

#### الترشيح Filtering :

لو فرض أن طرفنا شوكة تصدر نغمة توافقية مكونة من موجات تردد إحداها ١٠٠ والثانية ٢٠٠ والثالثة ٣٠٠ د/ث وقربنا منها شوكة تصدر نغمة بسيطة ترددها ١٠٠ د/ث ، فإننا نلاحظ أن الشوكة الثانية ستردد ولو فرض أن أوقفنا الشوكة الأولى باللمس أو أبعدناها من الغرفة ، فإننا سنلاحظ أن الشوكة الثانية مستمرة في الاهتزاز عدته نغمة ترددها ١٠٠ د/ث وهي نغمة اكتسبتها من الموجة المركبة التي أصدرتها الشوكة الأولى .

يقال في هذه الحالة بأننا قد رشحنا من الموجة المركبة إحدى موجاتها التوافقية وهي التي تصدرها الشوكة الثانية .

ولو فرض أننا أثبتنا بثلاث شوكة رنانة درجات ترددها ١٠٠ ، ٢٠٠ ، ٣٠٠ ذ/ث وعرضناها للتردد الناتج عن الشوكة الأولى فإن كلا من هذه الشوكلات ستحدث موجة مناسبة لدرجتها أي أننا ستحصل على ثلاث موجات إحداها ١٠٠ والثانية ٢٠٠ والثالثة ٣٠٠ ذ/ث . أي أننا قد وصلنا إلى تحليل الموجة المركبة الصادرة عن الشوكة الأولى إلى النغمات التوافقية التي تكونها . وهذا النوع من الترشيح يسمى بالترشيح المركب على العكس من النوع الأول الذي يسمى بالترشيح البسيط .

#### التقوية والاستهلاك :

لو فرض أن أصدرنا نغمة من آلة موسيقية ولكن كمائاً مثلاً فإن هذه النغمة ستكون ذات قوة خاصة . ولو فرض أن عزفنا آتين أو ثلاث آلات لإصدار نفس النغمة في نفس الوقت فلنأخذ لنسمع ثلاث نغمات منفصلة بل سنسمع نغمة واحدة قوتها ضعف أو ثلاثة أمثال النغمة الأولى . ويقال في هذه الحالة بأننا قمنا بتقوية النغمة الأولى .

وكما يمكن تقوية النغمات يمكن استهلاكها كما يتضح من التجربة الآتية :

١ - أصدر صغيراً من بين شفتيك بالنفخ .

٢ - قرب وعاء كبيراً نسبياً من شفتيك .

٣ - ستلاحظ عند وصول الوعاء إلى بعد معين من شفتيك أن الصغير يندعم .

السبب في هذا أن الوعاء قد كون غرفة رنين لا تتناسب مع الصغير في الدرجة . ويقال في هذه الحالة بأن الموجة الصوتية أو الصغير قد استهلك .

#### الصوت الانساني :

هذه الظواهر الطبيعية تلعب دورها في إنتاج الصوت الإنساني ، فعندما يمر الهواء المندفِع من الرئتين خلال الأوتار الصوتية يحدث ترددات أو ذبذبات عديدة ، ويختلف في الفترة والاتساع ، وبالتالي تحدث مجموعة لا تحصى من الموجات الصوتية ، تنتفع إلى الفراغات العليا فيما فوق الحنجرة . وخلال مرورها بكل فراغ تنعدم الموجات التي لا تتوافق مع تردد الغرفة ، وتتبقى بواسطة الرنين تلك التي يتوافق بعضها وبعض مكونة نغمات حنجرية تعرف بالجهور . وللنغمات المركبة الحنجرية خصائص معينة تتعلق بتوزيع الطاقة بين مكوناتها ودرجاتها واتساعها ، كما ترى في الجدول التالي الذي يبين هذه الأمور بالنسبة لنغمة غنائية .

طاقاتها	اتساعها	درجتها	الموجة التوافقية الموجة الأولى ( الأساس )
١,٠٠٠	١,١٠٠	١٠٠	الموجة ٥
,٩٦٧	,٩٧٣	٥٠٠	١٠
,٨٧٦	,٩٣٥	١٠٠٠	١٥
,٧٣٧	,٨٥٨	١٥٠٠	٢٠
,٥٧٣	,٧٥٧	٢٠٠٠	٢٢
,٥٠٦	,٧١١	٢٢٠٠	٢٥
,٤٠٥	,٦٣٦	٢٥٠٠	٣٠
,٢٥٥	,٥٠٥	٣٠٠٠	٣٥
,١٣٥	,٣٦٨	٣٥٠٠	٤٠
,٠٥٥	,٢٣٤	٤٠٠٠	٤٥
,٠١٢	,١٠٣	٤٥٠٠	٥٠
—	—	٥٠٠٠	٥٥
,٠٠٨	,٠٨٩	٥٥٠٠	
	إلخ <sup>(٨)</sup>		

ونلاحظ أن الموجة الخمسين قد استهلكت ، أي أنها كانت موجودة بعد فراغ الحنجرة مباشرة ولكنها انعدمت عند مرورها بأحد الفراغات الذي لا تتوافق معه في التردد .

ويستمر توزيع الطاقة بعد الموجة المتعددة ويزيد بالتدريج ثم يقل ثانية حتى ينعدم مع موجة أخرى ثم يبدأ في الزيادة التدريجية ثم النقص التدريجي حتى تنعدم وهكذا .

ولإ جانب هذه الصفة الإنتاجية الخاصة بالصوت الحنجري الإنساني فإن هناك صفة سماعية أخرى لهذا الصوت ، تتعلق بإحساس الأذن به . ولو فرض أننا أنتجنا نغمة بواسطة ضغط مقداره ١٠ وحدات ثم ضاعفنا هذا الضغط إلى مرتين ثم ثلاث مرات ثم أربع مرات وهكذا ، فإن جهاز الاستقبال الآلي ، سيسجل أصواتاً قواها متضاعفة بنسبة تضاعف الضغط أما الأذن الإنسانية فإنها لا تشعر باختلاف قوة الأصوات بنسبة مضاعفات الضغط بل بنسبة لوغاريتمية كما ترى فيما يلي :

## ١ - التسجيل الآلي :

قوة الصوت	مقدار الضغط
١٠ وحدات	١٠ وحدات
٢٠ وحدة ( ١٠ + ١٠ )	٢٠ وحدة
٣٠ وحدة ( ١٠ + ١٠ + ١٠ )	٣٠ وحدة
٤٠ وحدة ( ١٠ + ١٠ + ١٠ + ١٠ )	٤٠ وحدة

السخ

## ٢ - الإحساس السمعي :

قوة الإحساس بالصوت	مقدار الضغط
١٠ وحدات	١٠ وحدات
١٠٠ وحدة ( ١٠ × ١٠ )	٢٠ وحدة
١٠٠٠ وحدة ( ١٠ × ١٠ × ١٠ )	٣٠ وحدة
١٠٠٠٠ وحدة ( ١٠ × ١٠ × ١٠ × ١٠ )	٤٠ وحدة

السخ

ولهذا نحتج على علماء الفيزياء ابتكار مقياس للإحساس السمعي بالصوت يختلف عن المقياس الآلي لقوة الصوت سموه بالديسيبل Decibel .

## باجيت والتحليل الطيفي للحركات :

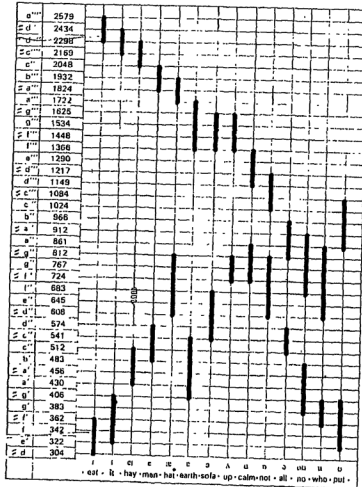
تتكون الحركة من عنصرين ، الجهر وهو ناتج عن ذبذبة الأوتار الصوتية ، واندفاع الهواء في الممرات العليا من أعضاء النطق وما يحدده ذلك من رنين في هذه الممرات . ومن الطبيعي أن يكون هدف التحليل الفيزيائي للحركات شاملا لهذين العنصرين . ولعل من أولى محاولات هذا التحليل دراسة قام بها العالم الانجليزي ر. س. باجيت (R.S. Paget)<sup>(٩)</sup> الذي كان يتمتع بجانب معارفه الصوتية بقدرة على الغناء ودقة السمع .

وقد فصل باجيت بين عنصر الجهر وعنصر الرنين الناتج في فراغات الممر العلوي أي ما فوق الحنجرة إلى الشفتين ، عند نطق الحركات في الإنجليزية البريطانية دون جهر . وقد لاحظ أن كل حركة تتكون من جزئين من الموجات المتوافقة أحدهما مرتفعة الدرجة تتراوح ذبذبات الموجات التي تكونها بين ٦٠٨ ، ٢٥٩٠ د/ث ، والثانية منخفضة الدرجة وتتراوح ذبذبات الموجات المكونة لها بين ٣٠٤ ، ٩١٢ د/ث . وكانت الحزمة المرتفعة الدرجة أكثر وضوحا في السمع من الثانية ، كما كانت الحزمة المنخفضة أشبه بمحاولة الصفر بالقم مع الفشل في إنتاجه . ولاحظ كذلك أن الحزمة العليا لا تتأثر بمدى فتح القم بل بحركة اللسان إلى أعلى أو إلى أسفل ، إلى الأمام أو إلى الخلف . ومن

(٩) تليفون للمرجع رقم ٧ ، وانظر أيضا مرجع ٥ ص ١٢١

تحليل عملية التكلم وبعض نتائجه التطبيقية

هذا استنتج أن الحزمة العليا تتأثر بغرف الرنين الأمامية ، أي الغرف القموية التي تشكلها حركات اللسان ، ولذا أسماها بالحزمة الأمامية . أما الحزمة السفلى ، فقد انتهت إلى أنها ناتجة عن رنين الغرفة المحتدة من منطقة ما فوق الحنجرة حتى الشفتين ، ولذا فإنها تتأثر بفتح الفم ضيقاً واتساعاً وقد سمي هذه بالحزمة الخلفية وقد سجل نتائج بحثه في الجدول التالي .



شكل (٨)

الشكل يمثل

- ١ - الأحزمة الترددية للحزمة التكوينية الأولى في ١٤ حركة إنجليزية - المجموعة الأولى .
- ٢ - الأحزمة الترددية للحزمة التكوينية الثانية في نفس الحركات في ١ - المجموعة العليا .

ونعبد هنا أن باجيت يتحدث عن حزمتين من الموجات تتكون كل منهما من مجموعة من الموجات المتوافقة ، كما يلاحظ وجود فراغ يفصل بين الحزمة الدنيا والحزمة العليا . وهذا الفراغ يزيد أو يقل حسب نوع الحركة . وسيمر بك صورة لتحليل طيفي استعمل فيه الراسم الطيفي يوضح هذه النقطة الأخيرة ( انظر الشكل رقم ١٠ ص ٤٦ ) .

بعد هذا نطق باجيت بنفس الحركات مجهورة ، وبذا أضاف عنصر النغمة الحنجرية إلى أثر غرقي الرنين الأمامية والخلفية . وقد وجد أن إضافة النغمة الحنجرية تؤثر على درجة حزم بعض الحركات دون الأخرى . مثال ذلك الحركة /e/ التي ظلت درجة حزمها العليا ١٥٤٢ ذ/ث وحزمتها السفلى ٤٠٦ ذ/ث عند الجهر كما كانت عند الهمس . وذلك على العكس من الحركة /a/ في calm التي تغيرت درجة كل من حزمتها عند الجهر عما كانت عليه عند الهمس . بعد هذا صنع باجيت غرفة من طين الصلصال مفتوحة الطرفين رتبها ١٠٢٤ ذ/ث ووضع هذه الغرفة ملاصقة لشفتيه ونطق بنفس الحركات فوجد أن وجودها يؤثر على نوع الحركات بالنحو التالي :

١ - الحركة الطويلة في الكلمة calm ( مثل صار في العربية ) سمعت كما لو كانت الحركة الطويلة في الكلمة awe ( مثل طور في المصرية ) .

٢ - الحركة في hat ( مثل بات ) سمعت كما لو كانت حركة calm ( صار ) .

٣ - الحركة في up سمعت كما لو كانت الحركة في get .

الخ

معنى هذا أن من الحركات ما يتأثر بوجود غرفة الرنين الثالثة أي أنها تتكون من ثلاث حزم ومنها ما لا يتأثر أي أنها تتكون من حزمتين .

#### جهاز الراسم الطيفي Spectrograph (١٠) :

##### يتكون هذا الجهاز من :

١ - وحدة تسجيل الصوت ، وهي أسطوانة معدنية يحيطها مغنط يسجل عليها نص وفي مركزها يثبت عمود يديره بقوة موتور عند التسجيل أو السماع .

٢ - ميكروفون للتسجيل وآلة لمحو النص إذا أريد ذلك .

٣ - وحدة تحليل الصوت وهي مجموعة من المرشحات تمر بها الموجات المكونة للرسالة .

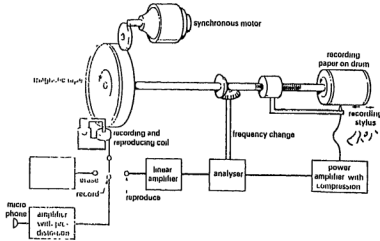
٤ - أسطوانة أخرى تلف عليها ورقة حساسة وهي مثبتة في نفس العمود الذي ثبتت فيها أسطوانة التسجيل بحيث تدوران معاً .

(١٠) الرسم من :

٥ - حامل إبره تسجيل Stylus يتحرك بواسطة حلزون محفور في العمود وهذه الإبرة متصلة بتيار كهربائي يحدث شرارة عند ملامستها ورقة التسجيل أثناء دورانها فترسم عليها خطوطاً متوالية .

بعد تسجيل النص يدور الموتور فيحرك الأسطوانتين وحلزون الإبرة ويعر الصوت بالمرشحات فيعزل أحدها الموجة السفلى وينقلها إلى الإبرة فتذبذب بنفس شكل ذبذبات الموجة .

ويسبب الشرارات الناتجة من التيار تحدث الإبرة خطأ على ورقة التسجيل يمثل الموجة المرشحة . وتدور الأسطوانة مرة ثانية وثالثة ورابعة ويتم ترشيح الموجات واحدة واحدة وترسم على الورقة الحساسة . وبعد وصول الإبرة إلى نهاية الحلزون يتوقف الجهاز ونحصل على رسم طيفي للنص .



شكل (٩)

رسم مخططي لجهاز الرسم الطيفي

أود قبل أن أستمّر في الحديث أن أوضح مفهوم عدد من المصطلحات قد وردت أو سترد خلال الحديث عن الرسوم الطيفية .

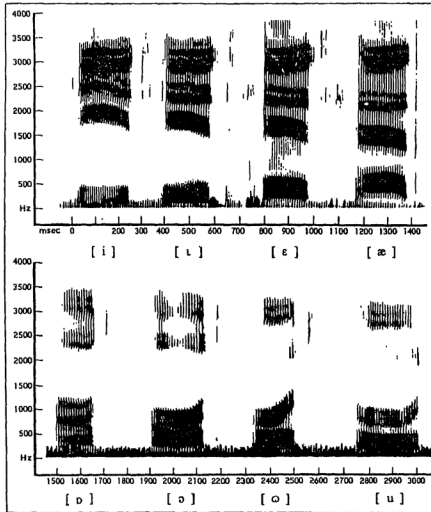
١ - موجة الأساس ، وهي موجة بسيطة من مكونات موجة مركبة وهي أقل المكونات درجة ، وإن كانت أكثرها استهلاكاً للطاقة ( انظر الجدول ص ٤١ ) . وتكون درجة كل من المكونات الأخرى من مضاعفات درجتها . وفي الجدول المشار إليه رأيت أن درجة موجة الأساس ١٠٠ د/ث ودرجات المكونات من مضاعفات هذا العدد ( ٥٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٥٠٠ الخ ) .

٢ - الحزمة التكوينية Formant ، وقد يطلق عليها اختصاراً لفظ الحزمة ، وهي مجموعة من الموجات التوافقية ، ذات درجات متقاربة في عدد الذبذبات ، وتظهر في الرسم الطيفي كما لو كانت خطأ عريضاً ( انظر الشكل ١٠ ) . ويفصل كل حزمة عن التي تليها فراغ يظهر في صورة بياض في الرسم الطيفي . وتوجد الحزم التكوينية واضحة في

الرسوم الطيفية للحركات ، والسواكن الانطلاقية المجهورة كاللام والنون ، أما السواكن الانحبابية المجهورة فلا يظهر منها إلا موجة الأساس وبعض الموجات القليلة المجاورة لها .

٣ - حزام التردد ، ويقصد به المنطقة ، بين أدنى درجة وأعلى درجة للحزمة التكوينية أو للترددات العشوائية التي تنتج السواكن الاحتكاكية .

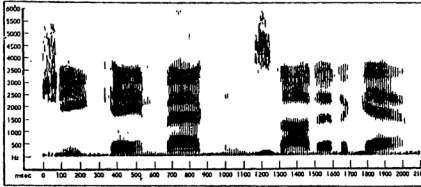
٤ - الحزام الضيق والحزام الواسع ، وهما نوعان من الرسوم الطيفية ينتجها جهاز الراسم الطيفي .  
واليك أمثلة لبعض الرسوم الطيفية .



شكل (١٠)

رسم طيفي لكل من الكلمات الإنجليزية ( head, bid, bad, head, bad, bowed, hood, and who'd )  
لاحظ الفرق بين الرسوم الطيفية للحركات

في الشكل ثمانية رسوم طيفية لحركات في كلمات إنجليزية بريطانية تتكون من مقطع واحد يبدأ بالصوت /h/ وينتهي بالصوت /d/ وهي who'd hood, hawed, hod, head, had, hid, head. وهي في الرسم من اليسار لليمين والرسوم الممثلة للكلمات الأربع الأولى في أعلى الشكل والممثلة للأربع التالية في أسفله. ويلاحظ أن بعد الحزم بعضها عن بعض ( الناتج عن اختلاف درجاتها ) يختلف من حركة إلى أخرى وسنرى ذلك بمقارنة الرسوم الطيفية في الشكل السابق .



شكل (١١)

رسم طيفي للمباراة الانجليزية (She came back and started again)

يظهر في الشكل الحزام الطيفي للسكان في she (ش) على اليسار بين درجة ٢٥٠٠ ، ٥٣٠٠ ذ/ث والحزام الطيفي للسكن في started وهو بين ٣٥٠٠ ، ٥٥٠٠ ذ/ث<sup>(١١)</sup>.

انظر الشكل (١٢)

يمثل تحليلًا طيفيًا للجملة الانجليزية is Pat sad or mad رسم مرة بالحزام الواسع<sup>(١٢)</sup> وهو يظهر الحزم بوضوح ومرة أخرى بالحزام الضيق وهو يظهر مكونات الحزم .

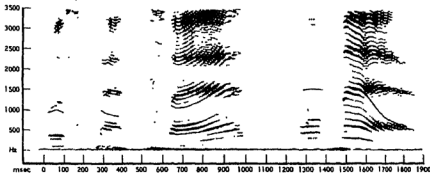
### دلالات الحزم التكوينية :

تساعدنا الحزم التكوينية في عدد من الأمور :

١ - التمييز بين الحركات بعضها وبعض ، وذلك بملاحظة عدد الحزم ويمد بعضها عن بعض ودرجة الحزام الترددي لكل منها . انظر شكل ١١ ص ٤٧ ومقارنة الرسم الطيفي للحركة /i/ وهو الأول من اليسار في الجزء العلوي بالرسم الطيفي للحركة /u/ وهو الأخير إلى اليمين في الجزء السفلي ، نلاحظ الفرق في البعد بين الحزمتين في الحركتين ، كما نلاحظ أن درجة الحزام في /i/ بين ١٧٠٠ ، ٢٠٠٠ ذ/ث أما في /u/ فانه بين ٤٥٠ ، ٩٠٠ ذ/ث .

(١١) مرجع ١ ص ٢٧٢

(١٢) المرجع السابق ص ٢٧٩



شكل (١٢)

تحليل طيفي للمباراة الانجليزية (Is Pat sad or mad?) باستعمال الحزام الواسع (الجزء العلوي)  
والحزام الضيق (الجزء السفلي)

## ٢ - التمييز بين المتكلمين في الجلوس والسن :

ثبت من اختبار السماع الذي أجراه بيترسون وبارني وجود فرق واضح بين حزمتي التكوين في نفس الحركة عندما ينطقها رجل عنها عندما ينطقها صبي أو امرأة . وسنخلص فيما يلي الفرق الذي يلاحظ بينهم في نطق الحركة /i/ .

موجة الأساس	الحزمة الأولى	الثانية	الثالثة	
١٣٥	٣٩٠	١٩٩٠	٣٠١٠	نطق الرجل
٢٣٢	٤٣٠	٢٤٨	٣٠٧٠	نطق المرأة
٢٦٩	٥٣٠	٢٧٣٠	٣٦٠٠	نطق الصبي

## ٣ - المساعدة على التعرف على نوع الساكن المجاور للحركة ، وهو ما نعرضه هنا بالتفصيل :

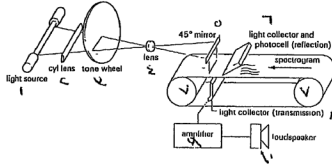
مخرج الساكن وأثره في الحركة المجاورة :

يؤثر مخرج الساكن في غرفة الرنين التي تمر بها الحركة المجاورة له وذلك لأنها تنتقل من الوضع الذي كانت عليه مع الساكن إلى الوضع المطلوب للحركة ، على ثلاث مراحل .

- ١ - مرحلة الاستقرار عند النطق بالساكن .
- ٢ - مرحلة الانتقال من شكلها مع الساكن إلى شكلها مع الحركة .
- ٣ - مرحلة الاستقرار في شكلها مع الحركة .

تجربة كوبر وزملائه (١٣) :

استعمل في هذه التجربة جهاز إعادة النطق :



شكل (١٣)

ويتكون الجهاز كما يظهر في الرسم من اليسار إلى اليمين مما يأتي :

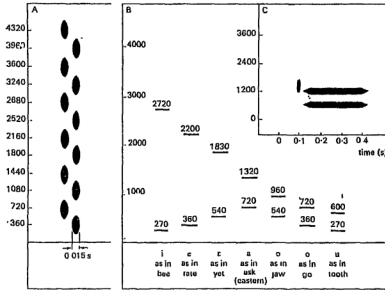
- ١ - مصدر ضوئي .
- ٢ - عدسة ضوئية طويلة ومستديرة .
- ٣ - عجلة نغمية .
- ٤ - عدسة .
- ٥ - مرآة مائلة بزاوية قدرها ٤٥° .
- ٦ - جامع للضوء وخلية ضوئية عاكسة photocell .
- ٧ - أسطوانتين متباعدتين تلف حولهما ورقة مرسوم عليها طيف .
- ٨ - جامع ضوئي ناقل .
- ٩ - مضخم صوتي .
- ١٠ - سماعة .

وعند عمل الجهاز تلف ورقة الرسم الطيفي على شكل حزام يصل بين الأسطوانتين ( رقم ٧ ) . ويدوران الأسطوانتين تنعكس الصورة الطيفية بفضل الضوء الصادر من المصدر ( رقم ١ ) وتترجم جمع الصوت والخلية الضوئية (٦) فتقوم بتحليل الصورة الطيفية إلى موجات ضوئية وترسلها إلى العجلة النغمية (٣) فتحول الموجات الضوئية إلى موجات صوتية ترسلها للمضخم (٩) والسماعة (١٠) فتصدر الصوت .

### الآثار الطيفية للسواكن الانفجارية :

#### أ - الانفجارية للمهموسة

المعروف أن الساكن الانفجاري المهموس يتكون من انحباس وانفجار دون جهر . وبالتالي فإنه لا يظهر في الرسم الطيفي إلا بعد الانفجار الذي يليه ضجة بيضاء ويعدها الحزمتان التكوينيتان لكل حركة كما ترى في الشكل :



شكل (١٤)

يتكون الشكل من ثلاثة أجزاء A , B , C .

الجزء الأيسر A وفيه خط رأسي على اليسار مرقم عليه عدد الذبذبات في الثانية من صفر إلى ٤٣٢٠ وقد وزعت من أسفل إلى أعلى ، على أبعاد متساوية يفصل بين كل منها والتي تليها ٣٦٠ درجة . وعلى هذا الخط توجد ١٢ نقطة سوداء ستة إلى اليسار وستة إلى اليمين وضعت على شكل عمودين لسهولة تمييز بعضها عن بعض . وهذه تمثل حزام انفجار الساكن .

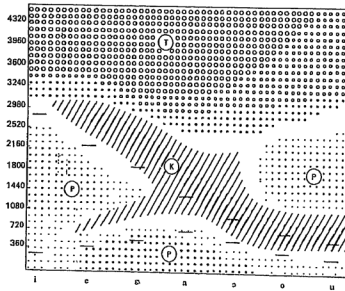
والجزء الأيمن B ويتكون من خط رأسي على اليسار لقياس عدد الذبذبات وخط أفقي سفلي كتبت تحته الحركات المعيارية السبع وكتبت تحت كل منها كلمة إنجليزية أمريكية تحتوي على الحركة . وفوق كل حركة بعد الخط الأفقي السفلي يوجد خطان فوق كل منهما رقم يبين الأسفل درجة الحزمة التكوينية الأولى والأعلى درجة الحزمة الثانية للحركة ( مثلاً u ٢٧٠ ، ٦٠٠ - O ٣٦٠ ، ٧٢٠ الخ ) .

والجزء C ، عبارة عن مربع في الركن العلوي من اليمين ويتكون من خط رأسي لقياس عدد الذبذبات وخط أفقي لقياس الزمن . وداخل المربع يوجد خطان أفقيان الأسفل يمثل الحزمة الأولى والأعلى يمثل الحزمة الثانية . وعلى اليسار من الخططين توجد نقطة سوداء تمثل الانفجار . وهذا الجزء مثال لأحد الرسوم الطيفية التي رسمها يدوياً الباحثون لإجراء التجربة . رسم الباحثون باليد عدداً من الأطياف يتكون كل منها من الحزمتين الأولى والثانية لكل من الحركات المعيارية السبع . ويلاحظ أن هذه الأطياف ليست نتيجة لتحليل نطق واقعي بل مجرد رسوم مبسطة لموضع الحزمتين في كل حركة . ووضعوا كل رسم في جهاز إعادة النطق وأدير الجهاز أمام عدد من السامعين الذين طلب إليهم تدوين ما يسمعون كتابياً . وقد كانت النتيجة كما يلي :

١ - سمع انفجار وبعده فترة صمت ثم سمعت بعد ذلك حركة .

٢ - وجد أن الذي يجرد نوع الانفجار هو موضع الحزمة الثانية بالنسبة للخط العمودي أي لقياس عدد الذبذبات .

٣ - لخصت نتائج السماع في الشكل التالي :



شكل (١٥)

الشكل على هيئة مربع عموده الأيسر لقياس الذبذبات وهو مدرج من صفر إلى ٤٣٢٠ والخط الأسفل الأفقي كتب تحته رموز الحركات . وفي داخل المربع يوجد خطان فوق كل حركة : الأسفل للحزمة الأولى والأعلى للثانية . وفي المربع توجد ثلاث مناطق إحداها مظلمة يرسم دوائر صغيرة وقد كتب فيها الرمز (T) وثانيها مظلمة بخطوط مائلة وكتب في وسطها الرمز (K) وثالثها مظلمة بنقط وهي موزعة إلى اليسار واليمين وإلى أسفل منطقة (K) وكتب في كل من مناطق توزيعها الرمز (P) . وإليك بعض الأمثلة لبيان كيفية الاستفادة منه .

١ - الحركة /i/ ، حزمته الأولى في حدود ٣٠٠ ذ/ث فإذا كانت الثانية في المنطقة المحصورة بين ٧٢٠ /٢٥٢٠ سمع الانفجار /p/ . وإذا كانت بين ٢٥٢٠ ، ٣٠٠٠ سمع الانفجار /K/ وإذا كانت بين ٣٠٠٠ ، ٤٣٢٠ سمع الانفجار /t/ .

٢ - الحركة /e/ الحزمة الأولى ٣٦٠ ذ/ث تقريباً ، وإذا كانت الثانية بين ٧٢٠ ، ٢٠٠٠ سمع الانفجار /p/ وإذا كانت بين ٢٥٢٠ ، ٣٠٠٠ سمع /K/ وإذا كانت بين ٣٠٠٠ ، ٤٣٢٠ سمع الانفجار /t/ .

٣ - الحركة /U/ الحزمة الأولى ترددها ٣٤٠ ذ/ث . وإذا كانت الثانية بين ٤٠٠ ، ٥٠٠ سمع /K/ وإذا كانت بين ١٤٤٠ ، ٢٤٤٠ سمع /P/ وإذا كانت بين ٣٢٤٠ ، ٤٣٢٠ سمع /t/ . وهكذا

ونود أن نعيد ملاحظتين سبقت الإشارة إليهما :

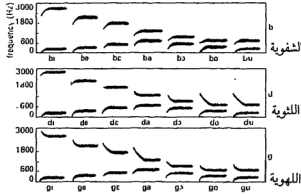
- ١ - ليست هذه الأطياف نتيجة تحليل نطق واقعي بل مجرد رسم يدوي مبسط لصور طيفية .
- ٢ - الانفجار الذي يسمع ليس نتيجة نطق واقعي بل هو ظاهرة طبيعية سمعية لدرجة الحزمة الثانية للحركات .

#### ب - الانفجارية المجهورة :

في بحث آخر رسم الباحثون الأطياف السابقة مع تعديلين :

- ١ - التخلص من الفراغ الذي يفصل بين الانفجار والحركة .

٢ - رسم شكل الانتقال بين درجة الانفجار ودرجة الحركة التالية له . ولما كان الانتقال لا يظهر إلا في الحزمة الثانية ، ولما كانت درجة جهر الانفجار أقل من درجة جهر الحركة ، فإنها تظهر في الحزمة الأولى وحدها التي لا تختلف كثيراً عن درجة الحزمة الأولى في الحركة . وهذا الفرق يظهر في انتقال صاعد في كل الحالات . أما الحزمة الثانية للحركة فإنها قد تكون مستوية أو صاعدة أو هابطة كما ترى في الشكل التالي :



شكل (١٦)

بعد ذلك وضع كل من الرسوم الطيفية المصطنعة في جهاز إعادة النطق وسمعها عدد من المساعدين وسجلوا ماسمعوهم فخرجوا بالأحكام التالية .

١ - إذا كان انتقال الحزمة الثانية هابطا سمع الانفجار /g/ .

٢ - إذا كان انتقال الحزمة الثانية صاعدا من درجة ١٩٠٠ إلى درجة ٣٠٠٠ ذ/ث أو من درجة ١٨٠٠ إلى درجة ١٩٠٠ ذ/ث أو كان مستويا (على الشكل الذى تراه في الصندوق الأوسط من شكل ١٨) ، فإن الذى يسمع هو الانفجار /d/ .

٣ - إذا كان الانتقال صاعدا (على النحو الذى تراه في الصندوق العلوى) كان الانفجار المسموع /b/ .

#### ج - الأصوات الأنفية والجانبية<sup>(١٤)</sup>

لوحظ فيما سبق أن درجة الحزمة الثانية تختلف باختلاف مخرج الساكن الذى يشبه الانفجار أى باختلاف الصفة من شفوية إلى لثوية إلى لثوية . ولما كانت السواكن الأنفية تتميز بعضها عن بعض بالشفوية /m/ أو اللثوية /n/ أو اللهوية /ŋ/ (نج) فقد امتد البحث ليشمل هذه السواكن أيضا . وبالتالي أعادوا الرسوم الطيفية السابقة مع تعديلات :

١ - إزالة النقط السوداء الممثلة للانفجار لأن السواكن الأنفية ليست انفجارية .

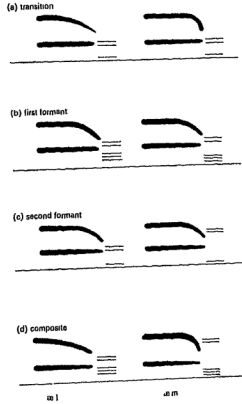
٢ - إضافة خطوط أخرى تمثل الحزم التكوينية في هذه السواكن لأنها مجهورة ، ثم أعادوا اختبارات السماع فانتهوا إلى الحكم التالي :

(١٤) السابق

تظل الحزمتان الأولى والثانية في كل حركة كما كانت عليه مع الانجاسات المجهورة مع فرق في شكل الانتقال ، ومع وجود حزمتين للسواكن الأنفية تختلف باختلاف الحركة المجاورة .

د - السواكن الجانبية ( اللام والراء ) :

وجد أنها تشبه السواكن الأنفية في وجود حزمتين إضافيتين يختلف وضعهما مع السواكن الجانبية عنه مع الأنفيات ، وذلك بالنسبة لحزمتي الحركة المجاورة كما ترى في الشكل التالي :



شكل (١٧)

في الشكل مجموعة من الرسوم الطيفية المثلثة للحركة للمعيارية الرابعة ( نوع من الفتحة ) : أربعة تلي فيها الميم الحركة ، وهي المجموعة اليمنى وأربعة تلي فيها اللام الحركة وهي المجموعة اليسرى . ويظهر في الشكل ما يأتي :

١ - الزوج الأعلى (a) . ويكون الرسم الطيفي للام والميم متشابهين مع فرق واحد هو أن الانتقال إلى الميم أشد انحداراً من الانتقال إلى اللام .

٢ - الزوج الأوسط (b) ويكون فيه الانحدار مع اللام أكثر من الانحدار إلى الميم مع زيادة عدد موجات الحزمة الأولى عن الثانية وانخفاضها مع الميم وارتفاعها مع اللام .

٣ - الزوج الأوسط (c) ويكون الانحدار متماثلاً في حالتي اللام والميم ولكن الحزمة الثانية مع اللام تكون بين الحزمتين الأولى والثانية للحركة أما مع الميم فإنها تكون فوق الحزمة الثانية للحركة . أما الحزمة الأولى فتكون فيها أقل من الحالة (b) .

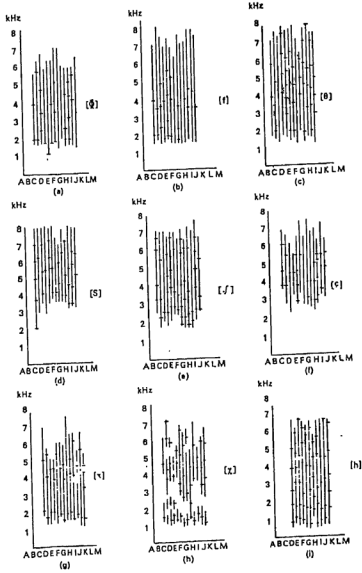
٤ - الزوج الأسفل (d) عبارة عن مجموع الصفات الموجودة في الانتقال وشكل وعلاقة الحزمة الأولى والثانية للام والميم .

#### هـ - السواكن الاحتكاكية<sup>(١٥)</sup>

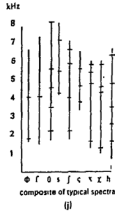
قلنا من قبل إن توزيع الطاقة بين الموجات التي تمثل الاحتكاكات توزيع عشوائي وأنه نتيجة لهذا لا تظهر حزم لهذه السواكن كذلك التي تظهر مع الحركات والسواكن المجهورة . والأمر الوحيد الذي نتعرف به على السواكن الاحتكاكية في الرسوم الطيفية هو وجود حزام ترددي غير منظم يختلف مدى درجته باختلاف الصوت الاحتكاكي . وللوصول لهذه النتيجة أجرى البحث التالي :

اختار الباحث تسعة من الأصوات الاحتكاكية هي الفاء الشفوية الشائبة /  $\Phi$  / ، /  $\varepsilon$  / ، /  $\theta$  / ، /  $s$  / والشين /  $f$  / والكاف الشينية /  $C$  / والحاء الأمامية /  $X$  / والحاء الخلفية /  $h$  / ، /  $i$  / . وكلف ١٣٠ من طلاب مدرسين على الدراسات الصوتية بنطق هذه السواكن مع إطلاتها ، ثم رسم رسماً طيفياً لكل من الأصوات المنطوقة بواسطة الراسم الطيفي فظهرت مناطق التردد الخاصة بهذه الأصوات . ثم رصد الحد الأعلى والحد الأدنى لحزام التردد مع كل صوت ، وسجل نتائج ذلك بالنسبة لكل متكلم وفي الشكل رقم ١١ ص (٢٣) ترى مثلاً لحزام التردد في الشين والسين ، في العبارة الإنجليزية *She came back and started again* . ومراجعة الشكل المذكور نلاحظ وجود حزام ترددي على اليسار يبدأ من ٢٣٠٠ ذ/ث وينتهي عند ٥٥٠٠ ذ/ث . وهو يمثل الشين في *she* ، كما نلاحظ وجود حزام آخر تردده بين ٣٧٠٠ ، ٥٦٠٠ ذ/ث وهو الذي يمثل السين في *Started* .

وفياً إلى الرسوم البيانية التي تبين المجال الترددي لأحزمة هذه السواكن كما نطقها كل من الطلاب .



شكل (١٨) أولاً



شكل (١٨) تقييماً

تعليل على الشكل

أولاً - في هذا الجزء من الرسم توجد تسعة رسوم يائية يمثل كل منها أحد الأصوات الاحتكاكية التسعة كما نطق بها كل من المساعدين الثلاثة عشر . وقد رمز لكل مساعد بخط رأسى مواز للخط الرأسى في الرسم البيانى للمدد اللبائيات في الثانية .

وقد وضع رمز الصوت الاحتكاكى على يمين كل شكل يحرف صوت دولى ( ʔ ) . كما وضع رمز لكل مساعد يحرف كبير من الحروف الإنجليزية ( A و B الخ ) ، ويشير كل حرف إلى أحد الخطوط الرأسية التى تمثل المساعد . وعلى هذا فالشخص A يمثل الخط الرأسى الذى على اليسار في الأشكال التسعة والشخص B يمثل الخط الرأسى الجانوى وهكذا في جميع الأشكال من A و B إلى E و F .

ثانياً - يمثل الشكل D إجمالاً لفواصل الأشكال التسعة السابقة وتثل الخطوط الرأسية الأصوات التسعة . وكل من هذه الخطوط عبارة عن متوسط تعلق الأشخاص الثلاثة عشر للصوت . وعلى سبيل المثال يمثل الخط الرأسى الثالث على اليسار متوسط الخطوط الرأسية في الشكل C و ( الثالث من الجين في المجموعة العليا ) ، والخط التالى يمثل D ، أى متوسط الخطوط الرأسية في الشكل D و ( التالى من المجموعة العليا ) .

وسنبين فيما يلى مثالا للحزام الترددى للسین والشين والكاف الشينية ( مثل ضمير النصب والجر المتصل للمخاطبة المفردة في الكويتية في الكلمة تتاك / ك ي ت ا ب ي تش / ) . وذلك بين شخصين هما A ، M .

A السین من ٢ إلى ٨ والشين من ٢/٣ إلى ٧ والكاف الشينية من ٣/٣ إلى ٧ .

M السین من ٣ إلى ٨ والشين من ٢/٣ إلى ٧/٣ والكاف الشينية من ٣ إلى ٦/٣ .

### الأصوات الاحتكاكية المجهورة :

تشبه الرسوم الطيفية لهذه السواكن رسوم الاحتكاكية المهموسة مع إضافة حزم تكوينية كحزم الحركات ولكنها تكون شديدة الضعف .

### ز - الأصوات الانجاسية الاحتكاكية :

وتتكون من الانجاس يعقبه احتكاك وكما هو متوقع فإن الرسم الطيفى لأى منها يتكون من خصائص التوقف والاحتكاك معا وقد سبق بيانها .

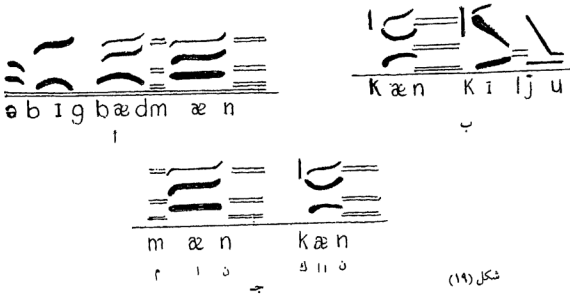
انتهينا من الوصف الطيفي لأنواع الأصوات ، ولكن هذا لايعنى تمام التحليل الطيفي للحدث اللغوي كله ، فهناك العلام الطيفية للنبر والنغم والصفات الخاصة كالتمخيم العارض للصوت . وليس هنا مجال لشرح كل هذه الأمور .

### التحليل والتركيب :

مرت بك أمثلة لتحليل العبارات إلى موجات صوتية ، بعضها يمثل حركات وبعضها يمثل انفجاريات مهموسة أو مجهورة أو أنفثات أو احتكاكيات . والرسوم الطيفية التى قدمت إليك فى الأشكال ١٠ ، ١١ ، ١٢ ، تمثل تحليلا لعبارات قد نطقت فعلا ثم حول كل نطق إلى رسم طيفي أما الأشكال ١٤ - ١٩ ، فإنها لا تمثل أحداثا لغوية واقعة ، بل منطوقات مصطنعة آليا بواسطة إنتاج موجات تكون رسوما طيفية تمثال الرسوم التى نحصل عليها إذا ماحللنا المنطوقات الفعلية .

وقد تمكن المهندسون من الاستمادة تطبيقيا من عمليتي تحليل الأحداث اللغوية وتركيبها تركيبا اصطناعيا . وقبل أن أقدم للقارئ أمثلة هذه التطبيقات أود أن أذكره ببعض التعليقات السابقة لتوضيح ما أقول .

لنأخذ مثلا الأبحاث التى لخصناها بالصفحات من ( ٢٦ الى ٣٣ ) . وسلاحظ أن التجارب قد أجريت على رسوم طيفية مصطنعة . وقد كان كل رسم طيفي تمثيلا مبسطا للتحليل الواقعي لأحداث لغوية عرف منها الباحثون أشكال الموجات التى تكون كل صوت ودرجاتها . وعينوا بالاختبارات السمعية الموجات التى يمكن التخلص منها دون تأثير فى درجة الإفهام والموجات التى يتحتم المحافظة عليها للاحتفاظ بدرجة مقبولة من الإفهام . ثم صنعوا الرسوم الطيفية محتفظين بالموجات الأساسية ومتخلصين من الموجات ثانوية الأهمية . بعد هذا ، أنتجوا الموجات التى تعينها الرسوم المصطنعة فحصلوا على كلام مصطنع .



شكل (١٩)

أ - العبارة الإنجليزية a big bad man<sup>(١٦)</sup>

ب - العبارة الإنجليزية can kill you

ج - العبارة العربية « من كان » مكتوبة من اليسار لليمين .

في الجزء العلوي من الشكل رسم طيفي مصطنع للعبارة الإنجليزية التالية : a big bad man ورسم آخر مصطنع للعبارة Can kill you ، وقد اقتطعنا المقطع الأخير من العبارة الأولى ووضعناه قبل المقطع الأول من العبارة الثانية / Can فحصلنا على رسم طيفي مصطنع يمكن أن يقبل باعتباره ممثلاً للعبارة العربية ( من كان ) . وعلى هذا الفرض تجرى مناقشتنا التالية .

#### أولاً - جهاز القراءة<sup>(١٧)</sup> :

قبل قيام الحرب العالمية الثانية كانت شركة بيل للتليفونات تجرى أبحاثاً لتحسين الاتصالات الهاتفية والإقلال من تكاليفها . ووصل الخبراء إلى أنه من الممكن اختصار الحزم التكوينية للمجهرات والأحزمة الترددية للاحتكاك إلى عدد قليل من الموجات الأساسية الضرورية للإفهام وبالتالي فقد تصوروا أن السلك الذي يحمل رسالة واحدة بكل موجاتها يمكن أن يحمل عشر رسائل ملخصة . وهذا يقلل تكاليف مد الخطوط عبر الأطلنطي إلى العشر . وأبتكروا جهازاً سموه Vocoder ( وهي كلمة مركبة من Voice ، coder أي مصنف الصوت ) .

وكان الجهاز يتكون من جزأين الأول يحلل الصوت والثاني يتخلص من الموجات غير ذات الأهمية ويصنع من الموجات الهامة صورة طيفية للرسالة . ومن هذه الصورة الطيفية يعاد تركيب الرسالة بعد تلخيص موجاتها بإنتاج موجات صوتية مصطنعة تمثل الرسالة الطيفية ونجحت العملية نظرياً ، ولكن الرسالة التي تم الحصول عليها لم تكن تامة الوضوح فعدل عن المشروع . وخلال الحرب استغل الحلفاء هذا الجهاز للاستماع على المواصلات الهاتفية للعدو . ويقال إن إسرائيل قد حصلت من أمريكا سنة ١٩٦٧ على أحد هذه الأجهزة . واستمعت إلى المحادثات الهاتفية من القادة العرب .

وبعد الحرب استغل هذا الجهاز في تطوير جهاز يقوم بقراءة النصوص المكتوبة للمكفوفين وذلك بإضافة وحدة لتصوير الرسالة المكتوبة وتحويلها لرسالة مسموعة على النحو الآتي .

نفرض أن العبارة هي : ( من كان ) في هذه الحالة سيحدث ما يأتي :

١ - يقوم جهاز التصوير بنقل الشكل الكتابي إلى حاسوب تختزن ذاكرته صوراً عديدة هي :

أ - الشكل الكتابي وما يعادله من أصوات .

( من ) = م + ا + ن كان = ك + ا + ن .

(١٦) تلخيص عن ١٩

(١٧) عن مرجع ٥ ص ١٣٩

ب - الأصوات وما تتألف منه من موجات وهي في هذا المثال كما يلي :

م = نغمة مستوية درجتها ٢٥٠ + مستوى درجتها ٢٥٠٠ + مستوية درجتها ٣٣٠٠ .

ا = حزمة مستوية درجتها ٧٥٠ + حزمة مرتفعة درجتها ٢٠٠٠ ثم ترتفع ثانية إلى ٢٣٠٠ .

ن = حزمة مستوية درجتها ٢٥٠ + مستوية درجتها ٢٥٠٠ + مستوية درجتها ٣٣٠٠ .

يلاحظ أن الذي يميز النون عن الميم هو الحزمة الثانية من الحركة ( فتحة ) حيث إنها تبدأ من نقطة أعلى من الحزمة الثانية للميم وترتفع حتى تستوي في درجة الاستقرار ثم ترتفع إلى اتجاه الحزمة الثالثة للنون ( انظر شكل الحزمة الثانية في « من » و « كان » ) .

ك = حزام في شكل خط رأسي بعده فراغ .

الفتححة الطويلة = حزمة مستوية درجتها ٧٥٠ + حزمة مرتفعة درجتها ٢٠٠٠ ثم ترتفع ثانية في اتجاه الحزمة الثالثة للنون التي تليها .

النون = حزمة مستوية درجتها ٢٥٠ + حزمة مستوية درجتها ٢٥٠٠ + حزمة مستوية درجتها ٣٣٠٠ .

ج - يصدر الحاسوب أمرا للجهاز لإنتاج الموجات الآلى لإنتاج الموجات السابقة على الشكل الذى وصفناه .

د - تنتقل هذه الموجات إلى جهاز تضخيم amplifier .

هـ - تنتقل من جهاز التضخيم إلى سماعة فيسمع المكفوف الجملة المكتوبة .

#### ثانيا - إنتاج الكلام الاصطناعى<sup>(١٨)</sup>

ليست محاولة إنتاج الكلام الاصطناعى محاولة جديدة ، بل إنها ترجع إلى مايزيد عن قرنين من الزمان ، ففي سنة ١٧٨٠ نال العالم الروسى كراتسنشايين Kratzenstein جائزة أكاديمية العلوم في مدينة سانت بيتر سبورج ( سانتينجراد الآن ) لأنه كان أول شخص أنتج الحركات / a / ، / i / ، / u / ميكانيكيا . وقد صنع لتحقيق هذا العمل زممارا من البوص وصله بأنابيب قامت بعملية ترشيح الصوت الناتج عن زممار البوص . وفي سنة ١٨٤٨ قام يوهانس مولر بمحاولة ثانية لإنتاج الصوت الاصطناعى ، وذلك بأن أخذ حنجرة شخص ميت وشدها على فوهة أنبوبة وثبت خيوطا في غضاريفها ، بحيث يمكن تحريكها كما تتحرك عند الكلام ثم دفع تيارا هوائيا عبر الأوتار الصوتية فأنتج حركات . وفي سنة ١٩٥٦ قام فان دن برج Van den Berg بمحاولة أخرى مستعملا وسائل تقنية حديثة ، ومستفيدا من النظريات الرياضيه المتعلقة بالحركة والضغط ، فصنع مائلا للحنجرة من الجبس ، ومرر تيارا هوائيا خلال فتحاتها فأنتج أصواتا تماثل الحركات اللغوية . ومع أن مثل هذه المحاولات لم تنتج عبارات اصطناعية كاملة فإنها قد فتحت الباب أمام محاولات أكثر شمولاً ، نذكر فيها بلى عددا منها :

(١٨) مرجع ١ من ٢٢٦ وبالمعنى

لتوضيح هذه النظرية نتحدث عن عمل الإرسال الإذاعي ( بالراديو) وسنلاحظ أن أول ما يحدث ، ( قبل بدء الإذاعة ) صدور صغير مستمر ، هذا الصغير يسمى بالموجة الحامل ، وهي التي تعين درجة الموجة التي يتم عليها الإرسال الإذاعي ، ثم يضاف إلى هذه الموجة عزف الكمان مثلا ، وهذا العزف يمثل العنصر الثاني وهو الرسالة . أما العنصر الثالث وهو المنظم فيمثل الميكروفون ، وهو يتلقى الحامل والرسالة ويمزجها معا وبهذا تتم العملية الإذاعية .

وفي الكلام الطبيعي يحدث عن طرد الزفير إلى الخارج حدوث الموجة الحامل ، ويتدخل الأوتار الصوتية والغرف الرنينية العليا ، أي ما فوق الحنجرة تحدث الرسالة أما الجهاز المنظم modulator الذي يمزج الحامل فإنه نفس الجهاز الذي يصدر الرسالة أي الأعضاء الصوتية من الحنجرة إلى فتحة الفم والأنف .

وقد تمت محاولة لإنتاج الأصوات اللثوية الإنساني بإحداث الموجة الحامل والموجات المثلثة للرسالة وإمرارها بمنظم كالميكروفون لمزجها . وقد تمت هذه التجربة في إصدار الأصوات الإنسانية بنجاح ما . ولكنها لم تكن وسيلة عملية يمكن تطبيقها بسهولة .

#### نظرية الأطياف والحزم والأحزمة :

وقد تعرضنا فيما سبق لمفهوم هذه المصطلحات الثلاثة ، وانتهينا إلى أنه من الممكن تعيين الصفات الصوتية العضوية الأدائية بما يقابلها من صفات طيفية على النحو الآتي :

- الحركات وتعين كل حركة درجة الحزمة التكوينية الأولى والثانية والثالثة ( انظر المثال ص ٢٤ ) .

- السواكن الانفعالية ويعينها الحزام الطيفي ودرجته ( انظر المثال ص ٢٦ - ٢٨ )

- السواكن الشفوية ويعينها الانتقال الصاعد للحزمة الثانية من الحركة المجاورة لها .

- السواكن اللثوية ويعينها صعود طفيف في الحزمة الثانية للحركة التالية لها إذا كانت / i / أو / e / أو استواء في هذه الحزمة إذا كانت الحركة ' e ' ( في مثل ساب العربية ) أو هبوط مع بقية الحركات المعيارية الأربع الباقية / a / ، / ɔ / ، / u / ، / ɒ / .

- السواكن اللهوية ويعينها هبوط في الحزمة الثانية من الحركة التالية لها ويظهر كل هذا بمراجعة الشكل ص ٢٩ .

- السواكن الأنفية ويعينها وجود ثلاث حزم تكوينية كالتى توجد في الحركات الأولى في نطاق ٢٥٠ والثانية ٢٥٠٠ والثالثة ٣٢٥٠ ذ/ ث

- السواكن الجانبية . ويعينها وجود ثلاث حزم تكوينية درجاتها ٢٥٠ ، ١٢٠٠ ، ٢٤٠٠ ذ/ ث

### الخ

ومادام من الممكن تحديد الخصائص والصفات الطيفية لكل صوت فإنه من الممكن بالتالى رسم تحليل طيفي يمثل المقطع الذى يوجد فيه الصوت . وتكون الخطوة التالية القيام برسم طيفي يمثل العبارة كلها .  
وقد مر بك وصف عمل جهاز إعادة النطق ، ومن الممكن استغلال هذا الجهاز لنطق العبارة التى يمثلها الرسم الطيفي كما سبق أن رأيت .

وباختراع الحاسوب ، أمكن إنتاج الأصوات من الرسوم الطيفية بسرعة مذهلة ، يسرت عملية إنتاج الكلام الاصطناعي والاستفاده منه في الأجهزة العلمية والمنزلية كالساعة الناطقة والسيارة التى تدار أجهزتها بإصدار الأوامر الكلامية أو التى تنقل إليك بكلام اصطناعي أجبار العوائق التى تكون قد حدثت في الطريق الذى تسلكه عند السفر .

### محاولة تجزئة الكلام الطبيعي splicing :

من المحاولات التى جرت لإنتاج الكلام الاصطناعي تسجيل أصوات اللغة منفردة دون إجراء تحليل طيفي لها ، فتسجيل صوت / م / وصوت / ا / ( فتحة ) وصوت / ن / وصوت / ك / وصوت / ء / ، فإذا أردنا إنتاج اللفظ ( كان ) وضعنا في الجهاز تسجيل الكاف ثم الفتحه الطويلة ثم النون ، وإن أردنا إنتاج ( كأن ) وضعنا تسجيل الكاف وبعده تسجيل الفتحه ثم تسجيل الهمزة ثم الفتحه ثم النون ، وهكذا . وكانت النتيجة غير مرضية لأننا لا نسمع كلمات بل أصواتا منفصلة .

وسبب هذا أن الكاف قبل الفتحه لا تماثل الكاف بعد الكسرة ، كما أن الفتحه بعد الميم لا تماثل الفتحه قبل النون وهكذا ، ولهذا جرت محاولة أخرى سجلت فيها عبارات كاملة كثيرة العدد ، ثم قسم الشريط إلى أجزاء ( بالقص ) بحيث يمثل كل جزء صوتا واحدا في موضع معين ، في الأول أو الآخر أو الوسط قبل كل صوت وبعده كل صوت يمكن أن يجاوره . وبالتالي فإنه لن يكون لدينا تسجيل واحد للكاف بل عدد كبير يمثل جميع مواقعها وتجاوراتها . وقد قدر أننا نحتاج على الأقل إلى ٨٠٠٠ تسجيل دون أن ندخل في الاعتبار ، التبر والنغم الذى يصحب الصوت .

وحتى تتصور صعوبة تحقيق هذه الطريقة سنعرض المثال التالى :

١ - إذا كان لدينا الحرفان ب ، م فإن التجمعات الممكنة اثنان هما ب م ، م ب

٢ - إذا كان لدينا ثلاثة حروف ، ب ، م ، هـ فإن التجمعات ستكون ، ب م هـ ، م هـ ب ، هـ ب م ، ب هـ م ، م ب هـ ، هـ م ب ، أى ستة تجمعات .

٣ - إذا كان لدينا أربعة حروف ، أى ب م هـ د فإن التجمعات ستبلغ ٢٤ تجمعا وهكذا .

هل تتصور العدد الهائل من تجمعات إذا أحرينا هذه العملية بين أصوات تبلغ ٨٠٠٠ صوت .

وهكذا كان من غير الممكن تطبيق هذه الطريقة في إنتاج الكلام المصطنع . ثم اخترع الحاسوب وتطور تقدمه حتى صار من الممكن إجراء ما يبلغ مليون عملية تجميع في الدقيقة ، وبالتالي لم يكن من العسير استعماله في حصر تجمعات الآلاف الثمانية المذكورة . وهذه الطريقة ميزة أخرى ، حيث إنها لا تحتاج للبحث المعمل الصوق وهو معقد وطويل . ويكتفى للقيام بعملية التسجيل والتقسيم ، إعداد النصوص الكافية واستعمال الآلات لإجراء تقسيمها بعد تكبير الشريط المسجل وتقسيمه بالقص . ثم اختزان أجزاء النصوص في ذاكرة الحاسوب ، واستدعائها في التجمعات التي نريدها والتي تكون العبارة التي نريد إنتاجها اصطناعيا .

كما أن هذه الطريقة تمتاز على طريقه التحليل والتلخيص الطيفي بأنها لا تتخلص من أية موجات ثانوية بل احتفظت باللفظ كما سجل في الواقع .

### ثالثا - البصمات الصوتية :

مر بك أثناء المناقشة جدول بعد شكل ١٢ ص (٢٤) وهو يمثل الفرق بين نطق رجل وامرأة وطفل للحركة /i/ ومر بك أيضا الشكل ١٨ ص (٣٢ ، ٣٣) والتعليق عليه الذي قارنا فيه بين الحزام الترددي للسین والشين كما نطقه شخصان رمزنا لهما بالحرفين (أ) ، (ب) . ومقارنة هذين الشكلين يتضح لك وجود فروق في الصور الطيفية للصوتيات عندما ينطقها شخص عنها عندما ينطقها آخر . وليس هذا قاصرا على الحركة /i/ أو الساكنين س ، ش ، بل هو أمر عام يشمل جميع الأصوات اللغوية التي ينطقها الإنسان .

وعلى أساس هذه النظرية قيل بوجود مايسمى بالبصمات الصوتية أى الخصائص الطيفية التي توجد ولا تختلف في نطق شخص ما لأى تعبير لغوى . وعلى المهندس الذى يصمم جهازا يقوم بهذا العمل أن يزود الجهاز بوحدة تحليل طيفي ، تخزن الصور الطيفية للعبارة التي تحملها في ذاكرة حاسوب ، حتى يمكن الرجوع إليها عند الحاجة .

ولنفرض أن لصا دخل مع زميل له إلى أحد البنوك لسرقة خزائنه وكان بالخزانة جهاز تسجيل . وعندما تبادل اللص الحديث مع زميله سجلت إحدى عباراته . وأثناء المحاكمة يسمع القاضى النص المسجل ويدار الجهاز فيحلله

تحليلاً طيفياً ، يزن في الذاكرة ثم يكلف المتهم بنطق العبارة نفسها ويدار الجهاز مرة ثانية فيسجل مناطق به المتهم ويحلله تحليلًا طيفيًا كذلك ثم تجري عملية ملائمة matching يقارن فيها بين الصورتين الطيفيتين ، فإذا كانتا متطابقتين ، فلن يكون هناك مجال للشك في أن المتهم قد ارتكب جريمة السرقة .

تعرضت في الأمثلة السابقة للنظرية الصوتية اللغوية التي يمكن ، بل والتي طبقت فعلاً تطبيقاً عملياً ، أما كيفية التنفيذ الهندسي للأجهزة فهو أمر ليس لديّ الكفاءة أو المعرفة الكافية لوصفه .

### ثالثاً - الاستقبال :

يتم التفاهم بين أنواع الحيوان المختلفة بصيحات محدودة العدد كالتعبير عن الجوع أو الرغبة الجنسية . أما التفاهم الإنسان فانه غني بالأفكار والانفعالات بفضل تعدد أصوات اللغة في صفاتها وطرق تجميعها في كلمات لا حصر لمفهوماتها .

وقد ذكرنا من قبل أن النعمات عالية الدرجة ، وبصفة خاصة الحزمة التركيبية الثانية والثالثة ، هي التي تعين نوع الحركة وتساعد على تعيين السواكن الانفجارية والأنفية والجانبية ، وأن السواكن الاحتكاكية تتميز بوجود حزام ترددي عالي الدرجة . وكل هذا يشير إلى أن الدرجات النغمية العالية ذات قيمة تفاهمية كبرى . وهذا يفسر قدرة الجهاز السمعي الإنسان على سماع النعمات العالية بأكثر مما عرفناه عن قدرة حيوان كالغزل مثلاً ، إذ يبلغ المدى السمعي عند الفيل ما بين ١٧ إلى ١٠,٠٠٠ د/ث بينما يبلغ عند الإنسان من ٣٠ إلى ١٥,٠٠٠ د/ث بل وقد يصل لدى بعض الناس إلى ٢٠,٠٠٠ د/ث .

ومن المعروف أن النعمات ذات الذبذبات الدنيا يمكن أن تخترق الحواجز أما ذات الذبذبات العليا فلإنها تستهلك بامتصاص الحواجز لها . ولهذا زيد سكان الغابات وخاصة تلك التي تتعرض للاقتراض بوسيلة لإدراك الأصوات ذات الذبذبات السفلى كخطوات الحيوان المقترب من الحفرة قبل الهجوم على فريسته . وهذه الوسيلة هي شكل بوق الأذن ، حيث يكون كالأنبوبة الطويلة المفتوحة من طرفها وأحد جوانبها إلى جانب قرب الأذنين إحداها من الأخرى والقدرة على تحريكها في اتجاهات معينة مما يمكنها من تكبير الصوت وتحديد مكان مصدره .<sup>(١٩)</sup>

ورغم هذا الفرق بين كل من وظيفة اللغة ومدى الإدراك السمعي عند الإنسان والحيوان ، فقد وجد الباحثون أن معرفة النشاط الإدراكي الداخلي عند الإنسان لن يتم إلا بدراسة هذا النشاط عند الحيوان . وذلك لأن التجربة المباشرة قد تؤدي إلى الموت أو إلى إصابة المخ بإصابة دائمة لا علاج لها . وقد لوحظ أن نوعاً من الضفادع يسمى بالضفدع الثور Bullfrog يصدر صيحات شبيهة بالحركة /i/ ( الكسرة ) وأن هذه الصيحة مركبة من حزمتين تشبهان الحزمة الأولى والثانية في هذه الحركة وأن الموجة الأساسية لهذه الصيحات هي ١٠٠ د/ث تليها موجات توافقية درجاتها مضاعفات

لهذا العدد أى ٢٠٠ ، ٣٠٠ ، ٤٠٠ ، ٥٠٠ الخ وقام الباحثون برسم يدوى للمصور التطبيقية لهذه الصيحات وأسمعت لأنواع أخرى من الضفادع فلم تستجيب لها . ثم عرضت على هذه الضفادع واستجابت لها كما لو كانت صادرة عن فرد حي من أفرادها . وكان على الباحثين أن يعرفوا ما إذا كان غمها يجتري على مراكز إدراكية لهذه الأصوات فوضعوا رؤوسا إلكترونية صغيرة على أجزاء من غمها بعد شح رأسها وعرضوها لسماع الأصوات فحدثت ردود فعل كهربائية في بعض خلايا المخ المعنية . وقد وجد أن هذه الخلايا لا تستجيب إلا لموجات توافقية متحدة في عدد الذبذبات مع هذه الصيحات وهكذا انتهوا إلى وجود مراكز عضوية في المخ وظيفتها استقبال الصوت وإدراكه .

#### النظرية الآلية (Motor Theory) (٢٠) :

تقول هذه النظرية بأننا ندرك الأصوات بنفس الطريقة التى نتتجها بها ، ونحن نشاهد أن بعض الناس يجركون أعضائهم النطقية عند قراءة نص ما . ويرى أصحاب هذه النظرية أن هذه الظاهرة تطبيق واضح لنظريتهم ، ويقولون بأننا حين نسمع صوتا ما نقوم أعضاؤنا الصوتية بنفس العمليات التى تتم لإنتاج هذا الصوت ، بأداء دقيق لا يكاد يدرك . ويقارن المخ بين نشاط الأعضاء الصوتية هذا وبين الصور المخزنة فيه عن صور النشاط العضوى اللغوى المختلفة حتى يلائم بينه وبين واحدة من الصور المخزنة فيتم الإدراك . ومثل هذه العملية هو ما يحدث في جهاز الحاسوب عند قيامه باسترجاع المعلومات استعدادا للوصول إلى حكم معين .

ويرفض بعض من يقول بهذه النظرية قيام الأعضاء الصوتية بأية عمليات تمهيدا لإدراك الصوت المسموع ويرون أن الجهاز الإدراكى الإنسانى شبيه بالجهاز الإدراكى عند الثور الضفدع . أما وسيلتهم إلى إثبات هذا الرأى أو ترجيحهم على الأقل ، فهى افتراض أن ملكة الإدراك عند الإنسان تمثل تطورا بيولوجيا عن ملكة قديمة كانت عند الأم الأصل للأنواع الثديية . وتدل الدراسات المقارنة التى قام بها نيجوس في كتابه *Negus, comparative anatomy of the Larynx* ، على أن الحنجرة في الحيوانات الأرضية ( فسيأعدا الحشرات ) من أبسط أنواعها إلى أرقاها أى إلى الحيوانات كانت تستعمل في إنتاج أصوات مركبة الموجات مكوناتها موجة أساسية وحزم تكوينية وأن الموجة الأساسية تنتج عن تذبذب جهاز نغمى ( كالحنجرة عند الإنسان ) وأن المكونات التوافقية تحدث عن عمليات الترشيع والتقوية ، تماما كما يحدث عند إنتاج الصوت الإنسانى وهم يلفتون النظر إلى أن جميع الحيوانات الثديية كالقط والكلاب مزودة بجهاز إدراكى مركزه بعض خلايا المخ وظيفته الاستجابة الكهروفيزيائية للموجات الصوتية . وهم يتصورون أن عمل هذا الجهاز يتم بالملازمة بين الصوت الذى يسمعه والخبرات الصوتية المخزنة في المخ وأنه بواسطة هذه الملازمة يحكم المخ بأن الصوت المسموع من هذا النوع أو ذاك ، تماما كما يحدث في جهاز الحاسوب عندما يراجع المخزن فيه حتى يصل إلى الحكم على نوع شئ ما . ومع هذا فهناك فرق جوهري بين عمليتي الاختزان والمراجعة عند الإنسان والحيوان . وسبب هذا الفرق ، أن صيحات الحيوان محدودة في عددها ودلالاتها ولهذا يمكن اختزانها باعتبارها من نفس النوع مهما كان موطن الحيوان أو ظروفه المعيشية .

أما الإنسان فإن الكلام الذى يصدر عنه يحتوى على رموز ودلالات لا تكاد تحصى ، كما أنه يختلف حسب موطن الشخص وطبقته الاجتماعية ومستواه الثقافى الخ . ولهذا فإن عملية الاختزان والاستدعاء أكثر تعقيداً عند الإنسان منها عند الحيوان ، حتى ولو كانت متحدة في الأصل التطورى .

#### التصنيف encoding والحكم decoding :

لا يمتزج الصوت الإنسان في الذاكرة بذاته ، بل بنوعه . ونود أن نذكر القارئ بما قلناه من قبل عن عملية التجريد التى نجريها في الدراسات الصوتية . وتتقضى هذه العملية تجاهل الفروق الفردية والتركيز على صفات النوع في كل موقع من المواقع (٢١) . وقد مثلنا لذلك بالأصوات المختلفة التى نصفها تحت وحدة / ن / رغم اختلافها من ناحية الأداء بل والتحليل الطيفى .

ويقوم جهاز إدراك المفهومات والرموز وتميزها بتصنيف الرموز على هذا النحو . والسؤال الهام هو ما إذا كان الجهاز يمتزج الأصوات أو المقاطع أو الكلمات .

الثابت أن الأذن حين تتلقى رسالة صوتية تقوم بعملية عكسية لتلك التى تحدث في الخنجرة والفراغات العليا في جهاز النطق . وهذه العملية الادائية تتخلص من العديد من الموجات الصادرة عن عمليات الزفير في منطقة أسفل الخنجرة ، وذلك بدفعها الى الفراغات العليا التى تقوم بعملية ترشيح وتقوية يحدث عنها الصوت اللغوى المركب من حزم أو أحزمة طيفية . أما الأذن فلها تقوم بتحليل هذه الحزم إلى الموجات المكونة لها ، حيث تمر كل موجة بالشعيرات السمعية الحساسة في الجزء المسمى بالقوقعة ، فتهتز الشعيرة التى توافق في الدرجة الموجة ويتجذب عن ذلك تيار كهربائى تنقله الحويوط العصبية إلى خلايا المخ لاختزانه .

ولكن القيام بعملية التحليل هذه لا يعنى أن الأصوات ، أو الموجات التى تكونها تختزن باعتبارها وحدات منفصلة عما يجاورها بل إنها تمثل أفراداً الجنس صوتى ( صوتيم ) يحدد اختيار الفرد منها المحيط الصوتى المحيط به . ولتأخذ مثالا لتوضيح ما نقول : الفتحة الطويلة التى نسميها بالالف توجد في عدد من مجموعات التجاور منها :

١ - في اللفظ ( أمام ) يوجد ، ساكن أنفى شفوى + ألف + أنفى شفوى .

في اللفظ ( أمان ) يوجد ، ساكن أنفى شفوى + ألف + أنفى لثوى .

في اللفظ ( لام ) يوجد ، ساكن لثوى جانبى + ألف + أنفى شفوى .

(٢١) راجع ص ٨ من هذا البحث .

في اللفظ ( إباء ) يوجد ساكن أنفى شفوى + ألف + حنجرى انفجارى .

في اللفظ « حنان » يوجد ساكن أنفى لثوى + ألف + أنفى لثوى .

في اللفظ ( نام ) يوجد أنفى لثوى + ألف + أنفى شفوى .

في اللفظ ( آناه ) يوجد أنفى لثوى + ألف + حنجرى انفجارى .

في اللفظ ( لأن ) يوجد لثوى جانبى + ألف + لثوى أنفى

وفي كل نموذج من النماذج المذكورة توجد في الألف صفات خاصة يفرضها المحيط الصوتى الذى توجد فيه ، وبالتالي فإن تحليلها الطيفى سيختلف في كل نموذج عنه في النموذج الآخر . ولهذا فإن الحيوط العصبية لن تنقل نموذجاً طيفياً واحداً ، بل مستقل في حالة المثال السابق ثمانية أشكال طيفية يختص كل منها بأحد النماذج المذكورة .

وينفس هذه الطريقة يتم اختزان المعلومات في الحاسوب . وعندما يسمع الشخص لفظ ( لام ) مثلاً فإن الشعيرات العصبية مستقلة إلى المخ صورة طيفية معينة فيراجع المخ مخزناته من الصور الطيفية حتى يجد الصورة المختزنة الملائمة لها في الشكل الطيفى فيحكم بأن هذه الرسالة تمثل الكلمة ( لام ) . المثال السابق يوضح أن عملية الاختزان تتم مع عملية تصنيف ماتخزن وأن عملية الإدراك تتم بالوصول إلى الحكم بعد مراجعته النماذج المختزنة وملاءمة الرسالة لواحد منها . ويجب أن نذكر هنا بأن هذه النظرية لا تزال محل الجدل وأن الأبحاث لا تزال جارية لكشف هذا السر المحير .



## أ - المراجع العربي :

- ١ - عبد الرحمن أيوب : أصوات اللغة ، القاهرة ١٩٦٨ .  
 ٢ - عبد الرحمن أيوب : الكلام : إنتاجه وتحليله . نشر جامعة الكويت ١٩٨٤ .

## ب - المراجع الانجليزيه :

- (3) CHOMSKY. N. The Formal Nature of Language APP. A. in Biological Foundations of Language, U.S.A., 1967.
- (4) LENNEBERG E.H. Biological Foundations of Language, U.S.A., 1978.
- (5) LIEBERMAN P. The Biology and Evolution of Language, U.S.A., 1984.
- (6) LURIA. A.R. The Working Brain, Penguin Books. U.K. 1973.
- (7) PAGET. R.S. Vowel Resonances, International Phonetic Association, 1922.
- (8) STEVENS. P. Spectra of Fricative Noise in Human Speech, Speech and Sound, Vo. 3, 1960, PP 32-49.
- (9) — Journal of the Accoustical Society of America, U.S.A.
- (a) P. COOPER F.S. et al. Some Experiments on the Perception of Synthetic Speech Sounds., Vol. 24, 1952, PP 597-606.
- (b) U. DELATTRE. P.C. et al. Accoustic Loci and Transitional Cues for Consonants, Vol. 27, 1955, PP 769-773.
- (c) PETERSON. G.E. and BARNEY. H.L. Control Methods used in a Study of the Vowels., Vol. 24, 1952, PP 175-84.



## مقدمة :

حينما يبرز الاتجاه التوليدي Transformational Grammar على مسرح الدراسات اللغوية في منتصف الخمسينيات ، فإن ذلك كان إيذاناً بتحول جذري في مسرح الدراسات اللغوية . لقد عمل هذا الاتجاه على تأسيس متركزات جديدة في البحث اللغوي . وهذه المتركزات على اختلاف تفاصيلها يجمعها إطار فلسفي واحد حاول شومسكي Chomsky ( صاحب الاتجاه ) ومن بعده تلاميذه ومريدوه تأسيسها بعمق . وهذا الإطار يتناول اللغة على أنها نشاط عقلي . يقول شومسكي ( Chomsky 1965:4 ) :

« ان النظرية اللغوية نظرية عقلانية ، حيث انها تعنى باكتشاف الحقيقة العقلية الكامنة تحت السلوك الفعل » .

لقد تغيرت جوانب كثيرة في نظرية النحو التحليلي ، وغير شومسكي نفسه الكثير من أفكاره ، وطور جانباً آخر منها ضمن تفاصيل تتخذ سمات منطقية أو سيكولوجية . ولكن الإطار الفلسفي العام للنظرية بقي ثابتاً ، ألا وهو أن طبيعة اللغة هي نفسها طبيعة العقل . ويستتبع ذلك أن هدف الدراسة اللغوية ضمن هذا الاتجاه ينحصر في صياغة النماذج الشكلية المعبرة عن القدرات العقلية لمستعمل اللغة . وهذه المهمة ممكنة في كل حالة لأن المتكلم يستعمل في لغته عدداً عدداً من التراكيب . وبدراسة هذه التراكيب المستعملة بالفعل يكون بالإمكان التوصل الى مجموعة متناهية من الأحكام التي تصف السلوك اللغوي الصحيح للمتكلم . والاستعمال المتكرر لهذه القواعد أو التحويلات المثبتة منها هو الذي يمكن المتكلم من إنتاج جل لانهاية لها ( من الناحية المنطقية على الأقل ) . وهذه

## الاتجاه الوظيفي ودوره في تحليل اللغة

يحيى أحمد

قسم اللغة العربية وآدابها جامعة الكويت

القواعد نفسها هى التى تمكن المتكلم من الحكم على الجملة التى يسمها أو يقرؤها ، فبرفض مالا يتفق منها مع قواعد اللغة . وهى التى تعينه على فهم الجملة الجديدة التى يسمها أو يقرؤها لأول مرة . وهى التى تساعد على فهم الجملة الغامضة أو المزدوجة المعنى ، وغير ذلك من أمور ترتبط بالعمليات العقلية فى تمثل اللغة .

وقد اهتم الاتجاه التحويلى بإبراز العلاقة بين اللغة والعقل فى جانبين آخرين : الأول هو ماسمى بالمظاهر العالمية للغة ، ويمثل هذا الجانب - من جملة أمور أخرى - فى الجهاز الفطرى الكامن فى الانسان والذى يمكنه من اكتساب اللغة . ويمثل الجانب الثانى فى فكرة البناء العميق . فها دامت اللغة هى عمل العقل ، فمعنى ذلك أن هناك دائما عوامل تكمن تحتها . هذه العوامل هى عبارة عن الأشكال اللغوية المجردة المخزنة فى عقل الإنسان . ومن المعروف أن هذه الأشكال اللغوية تجمعها قوانين هدفها الربط بين الصوت والمعنى . وقد أعطيت القواعد التحويلية - transformational rules مطلق الصلاحيات لاجراء التعديلات المناسبة الكفيلة بتوصيل الجملة الى بنائها السطحي : الشكل المنطوق أو المكتوب .

ان الذى يحتمل من هذه المقدمة هو أن نخلص الى أن نظرية النحو التحويلى قد جعلت النحو عملية ميكانيكية تتحقق عناصره بشكل آلى حينئذ تتبع القواعد الموضوععة لابتداء تلك العملية . ولم تعط النظرية أى تبرير وظيفى لحدوث التحويلات فى مراحل مختلفة من توليد الجملة . لقد أخرجت من الاعتبار الظروف النفسية التى يكون فيها التكلم ، كما أهملت إهمالاً تاماً مسألة السياق الذى يقع فيه الكلام واعتبرت اللغة مجرد نشاط عقل .

وقد برزت نظريات واتجاهات لغوية متعددة تحاول أن تفسر طبيعة اللغة من زوايا مختلفة . ومن هذه الاتجاهات الاتجاه الوظيفى الذى يقف على الطرف النقيض للاتجاه التحويلى . وتستولى فى هذه الدراسة بيان أسس الاتجاه الوظيفى ونظريته البراغمية الى اللغة ، مع التركيز على جانب يبدو مهما لنا ألا وهو انعكاس النظرة الوظيفية على كيفية تحليل اللغة . ولذلك فقد حرصت على أن أضمن المقالة الجانب التحليلى حتى لا يكون السرد مجرد حديث نظرى . وفى سبيل تحقيق هذه الغاية اضطررت الى استخدام مجموعة مصطلحات عربية هى فى أغلبها ترجمات مقترحة منى شخصيا ، ولذلك رأيت من المناسب أن أردف كل مصطلح عربى بمرادفه الأجنبى لكى يكون القارئ المتخصص على بينة بالأفكار التى أتحدث عنها .

والبحت يبدأ بتعريف الاتجاه الوظيفى وبيان خصائصه المميزة ، ثم يعرض للمدارس الوظيفية المعاصرة مبيناً منهاهجها وأفكارها من خلال تطبيقها على اللغة العربية فى حدود ماتسمح به المساحة . وأخيراً يتوقف عند التطورات الحديثة فى الاتجاه الوظيفى :

### ما هو المقصود بالاتجاه الوظيفي ؟

الاتجاه الوظيفي مدرسة من مدارس الفكر اللغوي المعاصر ، وهو يعنى بكيفية استخدام اللغة وبالقيمة الاتصالية للغة<sup>(١)</sup> . فاللغة في نظر هذا الاتجاه عبارة عن وسيلة اتصال يستخدمها أفراد المجتمع للتوصل الى أهداف وغايات . وإذا أردنا أن نبحث عن صياغة منهجية يمثل جوهر اهتمام الاتجاه الوظيفي فإن ذلك يتمثل في السؤال التالي : لماذا نستعمل اللغة ؟ وقد لاحظنا فيما سطرناه في المقدمة أن المد اللغوي الذي اكتسح حفل الدراسات اللغوية في الستينيات والذي يتمثل في نظرية شومسكي العقلانية قد اهتم بمجموعة العلاقات الرياضية المفسرة لميكانيكية اللغة ، وليس بوظيفة اللغة في البيئة اللغوية أو كيفية أدائها للمعانى .

والجانب الوظيفي للغة ليس شيئا منفصلا عن النظام اللغوي نفسه . فتداخل الأدوار roles والمشاركين participants في النظام النحوي حسب نمط معين ( كما سيمر بنا ) في كل لغة مرتبط ارتباطا مباشرا بالوظيفة التي تؤديها الجمل في السياقات المختلفة . ويزيد هاليدي ( Halliday 1973:23 ) هذه النقطة توضيحا بقوله :

« إذا كان بإمكاننا أن نغير مستوى الرسمية formality في كلامنا أو كتابتنا ، أو أن نتنقل بحرية من نمط ساقى معين الى نمط آخر ، فنستعمل اللغة تارة لتخطيط نشاط منظم ، وتارة لإلقاء محاضرة عامة ، وتارة لتدبير شئون الأولاد ، فلأن طبيعة اللغة على شاكلة بحيث إن جميع هذه الوظائف مبنية حسب طاقاتها الاستيعابية الكلية » .

وبذلك فإن الاتجاه الوظيفي يربط بين النظام اللغوي وكيفية توظيف هذا النظام لاداء المعانى . ويتمثل هذا الربط في ثلاثة مظاهر .

**المظهر الأول** الخيارات المتعددة المتاحة للمتكلم والمتمثلة في الأبنية والتراكيب المختلفة الموجودة في لغته . ان كل تركيب يؤدي وظيفة مختلفة لأنه يمكن المتكلم من تنظيم كتل المعلومات طبقا لظروف الكلام . فالجمل التالية مثلا :

- ١ - استقبلت الأوساط الأدبية نبأ حصول نجيب محفوظ على جائزة نوبل ببالغ السرور .
- ٢ - استقبل نبأ حصول نجيب محفوظ على جائزة نوبل ببالغ السرور .
- ٣ - الأوساط الأدبية استقبلت نبأ حصول نجيب محفوظ على جائزة نوبل ببالغ السرور .
- ٤ - نجيب محفوظ استقبل نبأ حصوله على جائزة نوبل ببالغ السرور .

تؤدي وظائف مختلفة لأن كل واحدة منها تفتقر بسياق مختلف وتستعمل في ظروف مختلفة . وانطلاقا من هذا الفهم ، فإن هذه الجمل الأربع لاتعتبر مترادفة لأن كل واحدة منها تركز على جانب معين من الحدث ، وبذلك فإن لكل

(١) لزبد من التفاصيل انظر هاليدي ( Halliday (1973: 22

واحدة منها قوة تعبيرية متميزة مستمدة من الدور الذي يؤديه كل أسلوب في الحياة الاجتماعية . ولتذكر هنا أن الانحياز التحويل يعتبر الجمل (٢) و (٣) و (٤) مجرد صياغات تعبيرية متفرعة عن الجملة الرئيسية ، ويمكن التوصل إليها بتطبيق القواعد التحويلية على الجملة رقم (١) . وأما التأويل الدلالى الذى يرتبط بهذه الجمل فهو واحد في جميع الأحوال .

**المظهر الثانى** هو أن جذور اللغة تمتد الى البنى الاجتماعية بكافة أشكالها . فلا يمكن فصل اللغة عن الثقافة : التراث والمعادن والتقاليد . ان الظواهر الاجتماعية التى يرتبط بها الفرد بحكم انتمائه الى مجتمع ماتفرس عليه سلوكا لغويا معينا . ويظهر ذلك بوضوح في أساليب التخاطب التى يتبناها الفرد في المواقف المختلفة . فالتحدث الى رئيس الدولة وإلى زميل في العمل وإلى فراش في دائرة العمل لا يتخذ مجرد أشكال لغوية مختلفة ، وإنما نجد أن الأشكال اللغوية مستمدة من الأعراف الاجتماعية . هذا من جانب ، ومن جانب آخر نجد أن الكلام يعكس الخلفية الاجتماعية والثقافية للفرد . ولذلك فوفسنا لكلام شخص بأنه كلام مؤدب أو كلام وقع يعتبر وسفا جماليا أخلاقيا نابيا من اعتقاداتنا الاجتماعية . ان البنية الاجتماعية تنعكس في التركيب اللغوية التى نستعملها . ونجد هذا الانعكاس كذلك في المصطلحات الدالة على صلة القرابة وفي مصطلحات الألوان والتعبيرات المشتقة منها . ونجدها فوق كل ذلك في المستويات الأسلوبية registers . واللكنة التى يتحدث بها الشخص تنعكس مظهرها اجتماعيا . حينما نسمع لكنته الصعيدي وهو يتحدث باللهجة المصرية ، أو لكنته البدوي وهو يتحدث باللهجة الكويتية نستطيع أن نقرر مباشرة أن هذا الشخص ينتمى الى شريحة اجتماعية معينة . والتغيم كذلك يرتبط بهذا الجانب ارتباطا واضحا ، بحيث إنه بإمكاننا أن نتعرف على الفئة الاجتماعية التى ينتمى إليها الشخص وذلك من خلال طريقة تحدثه .

**المظهر الثالث** تضافر العناصر ، بمعنى أن عناصر اللغة مجتمعة تساهم في أداء الفكرة التى يريد المتكلم توصيلها . والأمرا هنا يشبه عمل السلك الكهربائى . فالسلك الكهربائى الواحد يتكون من مجموعة أسلاك شعيرية دقيقة . ولا نستطيع عندئذ أن نقول ان سلكا بعينه من هذه الأسلاك الدقيقة مسئول عن توصيل الكهرباء . فهذه الوظيفة تقوم بها هذه الأسلاك الدقيقة كلها مجتمعة . وهكذا الأمر بالنسبة للغة . فلا يمكن أن يستقل عنصر أو مستوى لغوى بأداء الوظيفة . فالوحدة الصوتية - مثلا - تستطيع أن تؤدي وظيفة من خلال وحدات صوتية أخرى تشكل الكلمة ذات الدلالة المفيدة في المعجم ، والكلمة بدورها تؤدي وظيفتها ضمن نظام نحوى .

إذن فالانحياز الوظيفي يتميز من بين الانحيازات الأخرى في الدراسات اللغوية بأنه يربط اللغة بالوظيفة التى تؤديها من جانب ، وبالبيئة الاجتماعية وتضافر العناصر من جانب آخر . والتحليل اللغوى الوظيفي يكون من منظور يهدف الى بيان الوظائف التى تؤديها اللغة في البيئة اللغوية . أما الإطار النظرى الذى يتم من خلاله التحليل فهو مصمم لأداء هذا الغرض العام . ولذلك لا يحفل الوظيفيون بجدلية النظرية اللغوية وإلى أى حد تتمثل فيها الكفاية الوصفية de-scriptive adequacy والكفاية التفسيرية explanatory adequacy فالنظرية ليست هدفا وإنما هي إطار يتم من خلالها الكشف عن الخيارات المتاحة أمام المتكلم . يقول هاليدى في مقدمة كتابه « مقدمة في النحو الوظيفي » ( Halliday 1985:19 ) :

« إننا لسنا بحاجة إلى نظرية متخصصة إلى حد كبير بحيث يستطيع المرء أن يفعل القليل بها » .

ويقول في الصفحة الثامنة من المقدمة نفسها :

« إن الكلام المنطوق يحتاج إلى شكل مرن وليس إلى بناء جامد من التمثيل الشكلي » .

ونجد هذا المنحى واضحا عند لغوي مدرسة براغ الذين أجروا تحليلاتهم من خلال « مفاهيم وظيفية » وليس من خلال نظرية بالمعنى الذي نجده عند التحويلين أو البنائين الأمريكيين . ونجده أكثر وضوحا عند المتأخرين من الوظيفيين أمثال دل هايمز Del Hymes الذي نلاحظ على منهجه أنه عبارة عن مقترحات إجرائية أكثر مما هو نظرية .

#### المدارس الوظيفية المعاصرة :

توجد ضمن الاتجاه الوظيفي العام مدارس متعددة ، تختلف في تناولها للمظاهر المدروسة من حيث عمق التحليل ومن حيث التركيز على التفاصيل المتعلقة بالظاهرة . وعلى الرغم من التباعد الزماني والثقافي بين هذه المدارس إلا أنه يجمعها تصور واحد تجاه طبيعة اللغة : فاللغة وسيلة اتصال اجتماعية يستعملها الفرد لأداء وظائف مختلفة وللتأثير على الآخرين .

وسأحاول فيما يلي أن أقدم للقارئ العربي صورة شاملة لمضمون أفكار المدارس الوظيفية . وسيجد القارئ أن بعض الأفكار التي سيرد ذكرها من الممكن تتبع جذورها في الفكر البلاغي العربي أو مقارنتها بأفكار البلاغيين العرب الناجين . ولكن الهدف المرسوم لهذه المقالة يجعلني أتجنب الخوض في هذا الجانب .

#### مدرسة براغ :

في حوالي سنة ١٩١١ ألقى ماثيسوس Mathesius ( ١٨٨٢ - ١٩٤٥ ) محاضرة مهمة حول مساهمة (ب) خصيصية اللغة ( characterology of language ) وقد قال باكيسون عن هذه المحاضرة إنها لو كانت قد أقيمت في مكان آخر غير براغ ، في موسكو مثلا ، لأحدثت ثورة حقيقية في الدراسات اللغوية عندئذ (٣) ولذلك لم تكن أفكار ماثيسوس معروفة لدى الأوساط اللغوية حتى انعقد الاجتماع الأول للمدرسة براغ في أكتوبر ١٩٢٦ ، وكان ذلك بمبادرة من ماثيسوس نفسه . وبعد انتهاء جلسات الاجتماع ، اتفق المجتمعون على الالتقاء بصفة دورية ضمن « حلقة براغ اللغوية » . وإبتداء من هذه الفترة تجمع حول ماثيسوس مجموعة من المهتمين بالدراسات اللغوية . وقد عرف هذا التجمع فيما بعد باسم ( مدرسة براغ ) .

(٣) انظر في ذلك (5) vachek (1966) .

وقد ضم التجمع عددا من اللغويين الأوكرانيين والألمان والروس والسلافيين ممن لم يكونوا يقيمون في تشيكوسلوفاكيا . فالترسمية اذن لا تشير الى المحلية ، ولكنها تستخدم استعمالا علميا لتشمل تلك النظرة الخاصة التي تميزت بها هذه المدرسة في التحليل اللغوي ألا وهي النظرة الوظيفية .

ومع اندلاع الحرب العالمية الثانية تأثر نشاط مدرسة براغ تأثرا بالغا ، حيث أغلقت القوات الألمانية التي احتلت تشيكوسلوفاكيا جميع الجامعات فيها . وشهد عام ١٩٣٩ موت أحد أبرز أفراد المجموعة وهو ترويتسكوى<sup>(٣)</sup> . وفي تلك الفترة ونتيجة لظروف الحرب ؛ اضطبر رومان ياكسيون أن يهرب من الحكم النازي ، فرحل الى الدنمارك ، ثم الترويج وأخيرا حط الرحال في الولايات المتحدة الأمريكية . وقبل نهاية الحرب بفترة قصيرة ، أى في الثاني عشر من أبريل ١٩٤٥ توفى مؤسس المدرسة ورائدها الأول ماثيسوس . وأدت كل هذه الأمور الى نشأت أفراد المدرسة .

ويعد استنباط الأوضاع وفي بداية الخمسينيات حاولت الأوساط الأكاديمية في بعض الجامعات التشيكية إحياء اتجاه مدرسة براغ ولكن من خلال مسميات جديدة مثل ( الرابطة اللغوية ) Linguistic Association و ( جماعة علم اللغة الوظيفي ) The Group for Functional Linguistics وقد ضمت هذه التجمعات أفرادا نشيطين واصلوا الكتابة ضمن الإطار الفكري للمدرسة ، وأعادوا نشر الدورية المشهورة التي كانت تصدر باسم المدرسة والمسماة « Travaux Linguistique de Prague » .

« ان السمة البارزة للغوى مدرسة براغ هي نظرتهم الى اللغة في إطار الوظيفية . وأعطى بذلك ليس فقط أنهم نظروا الى اللغة ككل على أنها تخدم غرضا ، فهذه حقيقة معروفة وهي وحدها لا تميزهم عن غيرهم . بل القصد أيضا أنهم كانوا يحملون اللغة المعينة من خلال وجهة نظر تهدف الى أن تبين لنا الوظائف الخاصة التي تؤديها الأبنية المختلفة في استخدام اللغة ككل . وهذه النظرة ميزت مدرسة براغ تميزا واضحا عن معاصريهم من البنيويين الأمريكيين ( وتميزهم بوضوح كذلك عن التحوليين ) الذين نظروا الى النحو على أنه يتكون من مجموعة من العناصر » . ( Sampson 1980:103 ) .

من معالم مدرسة براغ المهمة اهتمامها بقضية المعنى . ولكي نعرف أهمية هذا الجانب فإنه من المفيد أن نذكر في هذا السياق أن الاتجاه البنيائي المتمثل في كتابات بلومفيلد وغيره من اللغويين الأمريكيين ، قد ربط المعنى بعنصرى المثير ورد الفعل . أى أن تحليل المعنى يكون بأن نبين نوع المثير الذى يولد رد فعل معنا والمتمثل في العبارات التي ينطق بها المتكلم ، وأن نبين رد الفعل السلوكي الذى يحدثه المتكلم باعتباره مثيرا . فمستعمل اللغة قد يمثل عنصر الاستجابة أو

(٣) نيكولاي ترويتسكوى Trubetzkoy (١٨٩٠ - ١٩٣٨) واحد من أعضاء مدرسة براغ الذين لم يكونوا يعيشون في تشيكوسلوفاكيا ، فهو ينتمي الى أسرة من نبله روسيا . كان والده مستقلا للفلسفة ، وأصبح مديرا لجامعة موسكو . وقد درس ترويتسكوى اللغات الهندية - الأوروبية ، وأصبح عضو هيئة تدريس في جامعة موسكو عام ١٩١٦ . وسجنا بدأت الثورة البلشفية ، هرب الأمير ترويتسكوى الى روستوف ، ثم بعد ذلك الى فينا حيث أسست اليه رئاسة قسم الدراسات السلافية في جامعة فينا عام ١٩٢٢ . ثم أصبح بعد ذلك عضوا في مدرسة براغ ( يند براغ عن فينا مسالة ١٥٠ ميلا ) . وفي ترويتسكوى في فينا حتى توفي في عام ١٩٣٨ أثر أزمة قلبية ، وذلك نتيجة لاستجواب قوات الجناح له ، حيث كان ترويتسكوى من مناصبي النازية . انظر ( Sampson 1980: 107 ) .

رد الفعل حينها يكون متلقيا ، وقد يمثل عنصر المثير حينها يكون مرسلا . ان اتخاذ الاتجاه البنائي لهذا الإطار النفسى الضيق للتفسير الدلائلى كان بسبب تأثره بأفكار مذهب من مذاهب علم النفس يعرف بالسلوكية Behaviourism ، وهو مذهب يفسر السلوك الإنسانى حسب الأفعال الظاهرية والتي هى عبارة عن استجابات لمثيرات خارجية في البيئة . ويذهب الى أن خصوصيات ومحتويات العقل يمكن النفاذ إليها عن طريق الاستبطان . ولذلك فإن قضية المعنى تشكل نقطة ضعف في الاتجاه البنائى ، ولم تعط حقها من الاهتمام .

والملاحظ أن تحليل مدرسة براغ للمعنى لم يتخذ منحى المنطق الوضعى أو المنحى التجريدى الذى يفصل المعنى عن الاستعمال اللغوى ، وإنما اتخذ منحى وظيفيا . وهذا واضح في أن ماسموه بالمحتوى الدلائلى semantic content يرتبط من جانب بمستويات لغوية أخرى كالمستوى النحوى والمستوى الأسلوبى ، ومن جانب آخر بحقائق العالم الخارجى ، بما في ذلك مشاعرنا تجاه هذا العالم . ( راجع 1966:34 Vachek ) فهناك حقيقة مهمة حول عملية الاتصال اللغوى ينبغى أن ندرکها ألا وهى أن المتكلم حينها يوجه خطابه الى المستمع فإنه لا يريد فقط أن ينقل إليه بعض الحقائق ، ولكنه يريد أيضا أن ينقل إليه مشاعره تجاه الحقائق . إن العبارات المتطوقة تكون دائما مغلفة بمشاعر الفرد . وذلك بحكم انتمائه الى بيئة اجتماعية تموج فيها شتى المعطيات والتغيرات . وقد فهم لغويو مدرسة براغ أن ربط محتوى الكلمة بالحقائق الخارجة يمثل وظيفة اللغة في المجتمع . وسنجد أن مدرسة لندن قد وظفت هذه الفكرة توظيفا مثاليا من خلال نظرية سياق الحال .

#### المنهج الوظيفي للجملة :

سأعرض فيما يلى بتفصيل أكثر للمنهج الوظيفي لمدرسة براغ من خلال التحدث عن مجالات الدراسة اللغوية التي ساهمت فيها مدرسة براغ مساهمات مميزة : النحو والدلالة<sup>(٤)</sup> .

تعتبر مقالات ماثيوس في تحليل الأبنية التركيبية للانجليزية والتشبيكية نقطة البداية لنمط من التحليل سماه ماثيوس نفسه « المنهج الوظيفي للجملة » .

Functional Sentence Perspective ولكي نتضح لنا طبيعة هذا المصطلح ، فإنه من المفيد أن نذكر هنا أن اللغة في منظور مدرسة براغ لها ثلاثة مستويات هى :

- ١ - المستوى النحوى ( ويندرج فيه الصرف كذلك ) .
- ٢ - المستوى الدلائلى .
- ٣ - المستوى الكلامي Organisation of utterance .

(٤) لن يتسع المجال هنا للمطرق الى الأفكار الوظيفية لمدرسة براغ حول الوحدة الصوتية واللامع الصوتية للميزة . وبإمكان القارئ أن يجد تغطية جيدة لبعض تلك الجوانب في

كتاب ( أحمد مختار عمر . ١٩٧٦ ) .

والمستوى الأخير يبين كيف يتفاعل المستوى النحوي والمستوى الدلالي في عملية الاتصال اللغوي<sup>(٥)</sup> . وضمن نطاق هذا المستوى الثالث برزت فكرة المنظور الوظيفي للجملة . ويقوم هذا التحليل على أساس القيمة الاتصالية للغة . ان اللغة تستخدم كوسيلة تعبيرية تأثيرية . وهي ليست شيئاً مجرداً عن الواقع الذي توجد فيه ، بل ان وظيفتها هي التفاعل مع هذا الواقع . والمنظور الوظيفي للجملة ينظر الى الجملة على أنها تتكون من شقين : الأول ويسمى المسند theme ، والثاني ويسمى المسند إليه<sup>(٦)</sup> rheme .

والأمثلة التالية توضح كلا من الشقين :

و المال والبونون		زينة الحياة الدنيا	
المسند		المسند إليه	
تمكن	أخى	من الدفاع عن المتهم	
المسند	المسند إليه		
يريد	الله	بكم اليسر	
المسند	المسند إليه		

ويأتى المسند - في الغالب - أولاً ثم يعقبه المسند إليه . هذا هو الترتيب المتبع حينما يكون نسق الجملة محايداً . والنسق المحايد هو الترتيب المألوف لأجزاء الجملة في الاستعمال العادى ، أى الاستعمال الذى يراد به مجرد الاختبار أو الاستناد . أما حينما يريد المتكلم أن يجذب انتباه السامع الى عنصر معين في الجملة ، أو انه يريد التركيز على عنصر معين لأنه يمثل في نظرة زبده الحديث اللغوى ، فإنه يلجأ عندئذ الى خرق هذا النسق الطبيعي .

و الله		يدعو الى دار السلام	
المسند		المسند إليه	
أخوك	أخبرني	بذلك	
المسند	المسند إليه		

( جواباً للسؤال : من أخبرك بذلك ؟ ) .

(٥) راجع في ذلك مقالة دانس (Danes 1966: 225) . وعلى الرغم من تقسيم اللغة الى هذه المستويات لأن أي مستوى منها لا يمكن فصله عن بقية المستويات ، لأن اللغة ذات أنظمة متداخلة . ولكن لغوي يراخ شعراً بأن تحديد المستويات ضروري للبحث عن حقائق اللغة .  
(٦) استخدمني لاصطلاحى المسند والمسند إليه منسجم من حيث الاستعمال وليس المنفى مع استعمال سيويه لها . فلي الجملة الأسمية يختار الجنداً مستداً والخبر مستداً إليه : « فالجند مستداً والخبير عليه مستداً إليه » ( الكتاب ٧٨ / ٢ ) . وفي الجملة الفعلية يكون الفعل مستداً والفاعل مستداً إليه . وأورد أن ألفت نظر القارئ الى أمرين يتملكان بهذين المصطلحين . الأول أن جوهر النحلة استعمالهما على خلاف ما أشار إليه سيويه . الثاني أن سيويه ومن جاء بعده من النحاة قد استعمالوا المصطلحين للإشارة الى اعتبارات نحوية ، ولكنني استعمالهما هنا للإشارة الى شيئين (أ) عنصر المعلومات في الجملة (ب) معنى ما للوحدة من دينامية في الاتصال اللغوي . وسيرد شرح ذلك في نص المقالة . أنظر كذلك الخاتمة رقم (٨) .

وفينا بل مثالان توضيحيان آخران يعبران عن فكرة واحدة ، لكن الفرق بينها هو في مجال التركيز ، وسنجد أن توزيع المسند - المسند اليه يعكس هذا الفرق :

وصل	الوفد الرياضى الصيبي	الى البلاد ليلة أمس
المسند	المسند إليه	

( جوابا للسؤال / ماهى أخبار الوفود الرياضية ؟ )

الوفد الرياضى الصيبي	وصل	الى البلاد ليلة أمس .
المسند إليه	المسند	

( جوابا للسؤال : أى وفد وصل الى البلاد ليلة أمس ؟ )

إن تحديد موضع المسند في الترتيب المحايد ينبع من الحقيقة المعروفة وهى أن المرء يبدأ كلامه بالمعلومات المعروفة لدى المتكلم أو التى سبقَت الإشارة إليها أو التمهيد لها في السياق . ثم يضيف بعد ذلك المعلومات الجديدة التى يظن أنها كفيلة بإثراء القارئ أو السامع . ولكن مفهوم المسند والمسند إليه لا ينحصر في هذا النطاق من الفهم الابتدائى . فالواقع أن اللغويين الذين جاءوا بعد ماثيوس قد طوروا هذا المفهوم . ومن أبرز هؤلاء اللغويين جان فرباس Jan Firbas . يتخذ فرباس « المنظور الوظيفي للجملة » أساسا للتحليل ويحدده بوضوح ( Firbas 1959:39 ) على النحو التالى : « المقصود بالمنظور الوظيفي للجملة هو ترتيب عناصر الجملة بالنظر إليها في ضوء السياق الفعلي » . ويقدم مفهوما وظيفيا جديدا يسميه « دينامية الاتصال » Communicative dynamism ، وهى خاصة من خاصيات الاتصال تتجلى في سياق تنمية المعلومات التى يراد التعبير عنها<sup>(٧)</sup> . ذلك أنه في عملية الاتصال اللغوى تعدد العناصر التى تدخل في تكوين الجملة ، وهذه العناصر لها امكانية متفاوتة في إثراء معلومات المستمع : بعضها يحتوى على معلومات يعرفها المستمع بالفعل ( أو يمكن استعادتها من خلال السياق ) ، وبعضها يحتوى على معلومات جديدة . وحينما ننظر إليها من هذه الزاوية نجد أن قدرتها على تحريك الحدث الكلامي متفاوتة ، وهذا انعكاس للطبيعة الديناميكية لعملية الاتصال اللغوى .

وطبقا لمفهوم « دينامية الاتصال » فإن هناك ثلاث وحدات وظيفية في الجملة : المسند وهو ينقل أقل درجة من دينامية الاتصال . المسند إليه وهو ينقل أعلى درجة من دينامية الاتصال . وبعد هاتين الوحدتين أو قبلها أو بينها تأتى الوحدة الانتقالية ، transition وتكون غالبا من العناصر الإضافية ( الظرف ، الحال ) أو العناصر التى نحتاج إليها

(٧) راجع لزيد من التفاصيل مقالة فرباس (Firbas 1971) ص ١٣٦ فما بعد .

لاستقامة الجملة نحوياً ( أدوات النسخ ، أدوات الشرط الخ )<sup>(٨)</sup> . وهنا نرى أن تحديد المسند - المسند إليه يكون على أساس وظيفتها في الاتصال اللغوي ، بينما التحديد السابق كان يربط بينها بشكل ما بعنصر المعلومات . ولكي يتمكن من تحديد هذه الوحدات في الجملة ، فإنه ينبغي أن نأخذ بعين الاعتبار العوامل الثلاثة التالية :

- ١ - نسق الجملة ، أي كيفية ترتيب الأجزاء فيها .
- ٢ - السياق العام للحدث اللغوي .
- ٣ - السياق الدلالي الخاص للجملة ( البنية الدلالية ) .

وهذا يبين لنا أن دينامية الاتصال ليست نظاماً منفصلاً ، ولكنها وليدة عدة عوامل مجتمعة . والجمل التالية توضح هذه الوحدات :

السياق : أين رمى الفراش الأوراق ؟

الجملة : في سلة المهملات	رمى	الفراش	الأوراق
مسند إليه	وحدة	مسند	مسند إليه
انتقالية			

السياق : هل جميع الناس ظالمون ؟

الجملة : والظلم	من شيم النفوس	فان تجد
مسند	مسند إليه	وحدة انتقالية

الجملة : لا يظلم	فلعله	ذا عفة
( المتنبي )	وحدة انتقالية	مسند إليه

السياق : هل تصدق أنني نسيت أن أغلق باب شقتي ليلة أمس ؟

- وماذا حدث ؟

الجملة : دخلت قطة صغيرة داخل المطبخ .

المسند إليه

(٨) لقد وضعت في الحاشية رقم (٩) أن مصطلحي المسند والمسند إليه سيستخدمان بمفهوم جديد . ولكي لا يكون هناك لبس في ذهن القارئ - فاني أحب أن أذكر أن البلاغيين العرب يقسمون الجملة الفعلية إلى ركنين أساسيين : المسند ( وعمله الفعل ) والمسند إليه ( وعمله الفاعل ) . ويقسمون الجملة الاسمية كذلك إلى ركنين : المسند إليه ( وعمله المبتدأ ) والمسند ( وعمله الخبر ) . وقد استخدم البلاغيون العرب مصطلح ( متعلقات الاسماء ) للتصريح عن كل ما عدا المسند والمسند إليه . أي أن البلاغيين العرب يربطون في الواقعية بين المسند والمسند إليه والترتيب النحوي لعناصر الجملة ( بين المسند إليه وكونه يقع فاعلاً ، أو بين المسند وكونه يقع فعلاً ومفعلاً ) ولكن الواضح من استعمالنا هنا أن هذا الربط غير ممكن ، لأن ترتيب المسند - المسند إليه والترتيب النحوي مستويان مختلفان من التحليل في المنظور الوظيفي .

ولو أمعنا النظر في هذه الجمل الثلاث لوجدنا أن تعيين عناصر دينامية الاتصال يتحدد على أساس السياق . فالسياق هو الذي يحدد لنا ما إذا كان أحد عناصر الجملة شيئا معلوما أو شيئا جديدا هو عبارة عن الاضافة التي يريد المتكلم أن يوصلها الى السامع . ولو أعدنا قراءة الجملة الأخيرة لوجدنا أنها تشكل بأكملها المعلومة الجديدة التي يريد المتكلم أن يغير السامع بها . ولذلك فكل العناصر فيها تحمل درجات عالية من دينامية الاتصال . وهنا نجد أن الحقائق الخارجة عن الاطار التركيبي للغة لها دخل في التعرف على المعنى .

وفي الجمل المتعدية نجد أن « المفعول به » يمثل الهدف أو نتيجة الحدث ( الذي يعبر عنه فعل الجملة ) ، ولذلك فالمفعول به يحمل - في الظروف العادية - درجة من الدينامية هي أعلى من درجة الفعل . وتعليل ذلك أنه من وجهة النظر الوظيفية فإن الهدف ( أو النتيجة غير المعروفة ) يعتبر أهم من الحدث نفسه .

ومن عناصر السياق الدلالي الخاص للجملة في المنظور الوظيفي استخدام أداة التعريف . فالكلمة المعرفة بأداة التعريف غالبا ما تحمل درجة متدنية من الدينامية وذلك على افتراض أن أداة التعريف تشير الى شيء معهود أو معروف لدى المستمع . فحينئذ نقول :

وصلت الرسالة أمس  
مسند

ونسند الى ( الرسالة ) وظيفة المسند . فهذا يعني أن المتكلم كان قد أتى على ذكر الرسالة في فترة سابقة ، أي أنها تشير الى شيء معلوم . ولكن هذه ليست وظيفة ثابتة لأداة التعريف ، وأعنى أنها لا تستخدم دائما بهذه الكيفية . فمع تضافر العوامل الدلالية والسياقية فإن أداة التعريف قد تقترب بالمسند اليه وذلك على نحو ما هو موضح في المثالين التاليين :

السياق : هل جميع الطلبة الذين تدرسهـم حاليا ضعاف في اللغة ؟

الجملة : كلا الطالب المستجد	على وجه الخصوص	يعاني من ضعف في اللغة
المسند اليه	المسند	وحدة انتقالية

السياق : أين ضاع قلمك ؟

الجملة : ضاع	قلمي	في المكتبة
وحدة انتقالية	مسند	مسند اليه

فالمسند اليه هنا يقترب بما يشكل المعلومة الجديدة في الرسالة اللغوية وذلك على الرغم من ارتباط هذا المسند اليه بأداة التعريف . على أنه من الواضح ، كما انتبه الى ذلك فرباس ( Firbas 1966:248 ) أن الوظيفة الأساسية لأداة

التعريف هي أن تبين أن الاسم معروف من حيث الإشارة ، وهي لا تستطيع وجدها أن تجعل الاسم أكثر دينامية . وإذا وجدنا اسما معروفا يؤدي وظيفة المسند اليه فهذا راجع الى وجود عوامل أخرى والتي يعتبر السياق من أهمها .

لقد رأينا كيف يساهم نسق الجملة من جانب والسياق من جانب آخر في توضيح عناصر دينامية الاتصال . وحينما نتعامل مع الجملة بهذه الكيفية فإن بالامكان التعرف على تركيبة المعلومات ومنهجية توالفها بشكل أكثر تفصيلا . من الممكن عندئذ أن نتحدث عن « المسند الصريح » Theme proper ، وهو العنصر الذي يحمل أدنى درجة من درجات الدينامية . « والمسند اليه الصريح » retheme proper ، وهو يحمل أعلى درجة من درجات الدينامية . ( انظر مقالة فرباس 1971 Firbas ) . وفي الجملة التالية نجد أن الضمير يعود الى شيء معروف قد سبق ذكره في السياق ، ولذلك فقدوته على إثراء معلومات القارئ ضئيلة جدا ، ويصنف في سلم الدينامية على أنه مسند صريح . .

السياق : أين وجدت المحفظة ؟

الجملة : وجدتها	في الطريق
مسند صريح	مسند اليه

أما في الجملة التالية فهناك عنصران يحملان دينامية عالية ، ولكن الواضح أن احدهما أكثر فعالية من حيث أهميته في الحدث اللغوي .

السياق : من الذي أيد صحة تلك الأنباء ؟

الجملة : ( أيد صحة تلك الأنباء )	مصدر دبلوماسي عربي	رفع المستوى
مسند	مسند اليه	مسند اليه صريح

إن الصورة التي رسمناها حتى الآن توضح لنا أن توزيع درجات دينامية الاتصال في الجملة هو حصيلة تضافر ثلاثة عوامل هي : السياق ، نسق الجملة ، والبنية الدلالية . أما المجال الذي تتوزع خلاله دينامية الاتصال فهو الحدث الكلامي بأكمله . وقد يقتضي ذلك تقسيم الكلام الى فقرات والفقرات الى جمل وهكذا ( راجع : 1971 Firbas ) ( 138 )

وقد يتبادر الى الذهن أن تحليل فرباس لتحليل ذوقي انطباعي وليس تحليليا مبنيا على قواعد مقننة . والواقع أن فرباس ، شأنه شأن سائر لغويي مدرسة براغ ، لم يكن يميل الى التقنين الجامد للمظاهر الوظيفية للغة . والواضح في مسلك مدرسة براغ أنها لم تحفل بالتقنين أو بجعل الدراسة اللغوية دراسة علمية ، كما كان الشأن لدى المدرسة الأمريكية . فقد كان اهتمام مدرسة براغ منصبا بوجه خاص على الكيفية التي تزود بها اللغة المتكلم بعدد من الأساليب والطرائق التعبيرية مناسبة لطروفي اجتماعية مختلفة ( راجع : 1980 : 271 Sampson ) . والجانب الانطباعي أو

الشخصي أمر لا مفر منه في التعامل مع لغة النص ، أو اللغة التي نستعملها كوسيلة اتصال ، لأن مجال التحليل في هذه الحالة أوسع من مجال تحليل الجملة نحويا . ومع ذلك فإن فرياس لم يترك الأمر للذوق وحده ، بل انه زودنا بالجوانب النظرية الكثيفة بمساعدتنا في تحديد العناصر التي تساهم في تشكيل الجمل أثناء عملية الاتصال .

#### مدرسة لندن :

ان الجانب الواضح الذي يميز مدرسة لندن هو تأثير الاعتبارات العملية في سير الدراسات اللغوية في بداياتها الأولى . فقد كانت حدود الامبراطورية البريطانية تشمل مساحات شاسعة من المستعمرات في آسيا وأفريقيا . وقد استدعى هذا الوضع التفكير في كيفية وصف أصوات اللغة الانجليزية وقواعدها لكي يسهل على الأجانب تعلمها . هذا من جانب ، ومن جانب آخر فقد كانت لتلك المستعمرات لغاتها المحلية الخاصة بها ، بل ان بعض المستعمرات كانت تسود فيها أكثر من ثلاث لغات رئيسية . وبرزت نتيجة لذلك مسألة إيجاد طرق لكتابة اللغات وشرح قواعدها ، وخاصة اللغات المحلية واللغات غير المدونة على نطاق واسع . ومن اللافت للنظر أن مدرسة الدراسات الشرقية والأفريقية School of Oriental and African Studies ، وهي كلية من كليات جامعة لندن ، أنشئت عام ١٩١٦ لخدمة الامبراطورية البريطانية في دراسة لغات المستعمرات وثقافتها وتدريبها لرجال الحكومة . ومن هذا المنطلق فإن دراسة اللغويين الانجليز للغات الافريقية والآسيوية تختلف عن دراسة اللغويين الأمريكيين للغات الهندية - الأمريكية ، وذلك ليس فقط في أسلوب الدراسة والمصطلحات المستعملة ، ولكن أيضا في الهدف العام للدراسة . فاللغات الافريقية والآسيوية لم تكن على وشك الانقراض كما كانت كذلك اللغات الهندية - الأمريكية . ولذلك فلم تكن هناك ضغوط تستدعي لأن يفكر اللغويون الانجليز في ابتداء وسائل اجرائية لتدوين اللغات ووصفها قبل أن تنقرض . وذلك يعني ، كما أشار سامبسون ( 215 : 1980 Sampson ) ، أنه بينما شعر الوصفيون الأمريكيون بالحاجة الى تطوير وسائل استكشاف آلية للغات التي كانوا يصفونها ، فانه كان يمكن فريث وزملائه أن ينشغلوا ببناء جوانب نظرية .

وفي مدرسة الدراسات الشرقية والإفريقية تطورت الدراسات اللغوية ونمت على يدي فريث J.R.Firth ( ١٨٤٥ - ١٩١٢ ) والذين تعلموا على يديه أو عملوا معه . وكان فريث قد عين في عام ١٩٤٤ أستاذا لعلم اللغة العام في تلك الكلية . ويعد بذلك أول أستاذ يعين في هذا المنصب في الجامعات البريطانية . وقد تركزت كتابات فريث في المعنى والأصوات . أما من جاءوا بعد فريث ، أو الذين يطلق عليهم « الفيرثيون الجدد » neo Firthians فقد توسعوا في هذين الجانبين وتطرقوا كذلك الى مجال المفردات والنحو ، كما سيمر بنا . وقد اتخذت كتاباتهم المنحنى الوظيفي الذي أصبح سمة لمدرسة لندن ، ويحلي ذلك في مظاهر عديدة من التحليل اللغوي . ومستوقف في البداية عند دراسة المعنى .

#### المعنى وسياق الحال

نظر فريث الى المعنى على أنه نتيجة علاقات متشابكة متداخلة ، فهو ليس فقط وليد لحظة معينة بما يصاحبها من صوت وصورة ، ولكنه أيضا حصيلة المواقف الحية التي يمارسها الأشخاص في المجتمع . فالجمل تكتسب دلالاتها في

النهاية من خلال ملابسات الأحداث ، أي من خلال سياق الحال<sup>(٩)</sup> context of situation . ولذلك فقد اقترح فيرث أن « تدرس اللغة كجزء من المنظومة الاجتماعية » ( Firth 1950 : 181 ) . وفي هذا الجانب يبدو تأثير فيرث بأفكار المايونفسكي واضحا . ولتوضيح هذه النقطة ، يستحسن أن نعرض للأفكار الناضجة التي طرحها المايونفسكي والتي مهدت السبيل أمام فيرث ليؤصل نظريته في المعنى .

كان المايونفسكي Malinowsky ( البولندي الأصل ) أستاذاً للأنثروبولوجيا في مدرسة لندن للاقتصاد London School of Economics وقد ذاعَ في أعقاب الحرب العالمية الثانية إلى الجزر المحيطة بامستاليا في المحيط الباسيفيكي لاجراء بحوث ميدانية عن أهالي جزر تروبرياند . Trobriand وفي أثناء تسجيل ملاحظاته وجد أنه من الصعب ترجمة ما يقوله أهالي تلك الجزيرة من عبارات وبجمل ترجمة حرفية إلى اللغة الانجليزية . ووجد أن تلك الصعوبة تزداد حينما يصل الأمر إلى الحديث عن عادات وتقاليد خاصة بأهالي تلك الجزيرة . وفي محاولته لحل تلك المشكلة خرج بملاحظات نشرها في كتاب يعد من أمتع كتب الرحلات ( الحدائق الساحلية وسحرها ) . Coral Gardens and Their Magic . وهذه الملاحظات هي التي أرسيت مبادئه نظرية سياق الحال في وصف المعنى .

خلاصة كلام المايونفسكي حول هذا الموضوع أن معنى الجملة يتحدد في السياق المعين الذي ترد فيه . والسياس الذي قصده المايونفسكي هو البيئة الطبيعية أو الواقع الثقافي للمجتمع ، حيث أنه كان يكتب كاتنروبولوجي . ولكن المايونفسكي لم يتوسع في الحديث عن السياق وكيف يمكن تناوله ضمن نظرية لتحليل المعنى ، لأن المايونفسكي لم يكن مهتماً بصياغة نظرية لغوية .

اقتبس فيرث من المايونفسكي فكرة أهمية دراسة اللغة في إطار سياق معين ، وأعطى لهذه الفكرة أبعاداً أعمق ، فقد جعلها تخطيطاً تنظيمياً مجرداً abstract construct ، وحصرها في مجال اللغة بعد أن كانت فكرة عامة تمس النواحي الثقافية في المجتمع . وقد مر بنا أن فيرث ينظر إلى اللغة على أنها عملية اجتماعية أو نشاط اجتماعي . أي أن نظرية فيرث اللغوية تقوم على أساس ارتباط اللغة بالفرد والمجتمع . ولذلك فإن فكرة سياق الحال أصبحت تعنى عند فيرث دراسة اللغة كأداة اجتماعية ، أي كأداة في المجتمع يستعملها الأفراد بقصد تحقيق أهداف وأغراض معينة .

ولكي يتم تحليل معنى الجملة حسب مقتضيات « سياق الحال » ، ينبغي الأخذ بعين الاعتبار العناصر التالية (راجع : Firth 1950 : 182 ) :

١ - الحقائق المتعلقة بالشاركين في الحدث اللغوي ، كان نذكر مثلاً ما إذا كان المشارك طفلاً أو رجلاً ناضجاً ذا مكانة اجتماعية مرموقة ، أو امرأة . ويندرج تحت هذا العنوان الخلفية الثقافية للمتكلمين .

(٩) راجع كذلك (تمام حسان ١٩٧٣ : ٣٣٧) فيرث ، حيث عرضت الفكرة مع مقارنتها بنظرة البلاطيين العرب .

٢ - الأحداث اللغوية نفسها ، أي العبارات المنطوقة بالفعل وكيفية نطق الجملة أو الجمل من حيث التنغيم والنبر الحلافي ، وما يصاحب هذه الأحداث اللغوية من مظاهر لغوية غير منطوقة ، كحركة اليدين وتعابير الوجه .

٣ - الأمور المادية التي لها صلة مباشرة بالحدث اللغوي relevant objects .

٤ - أثر العبارات اللغوية المنطوقة فعلا ( أي ما يستتبع النطق من سلوك اعتمادا على العبارات المنطوقة ) فقد تؤثر جملة ما على أحد السامعين ، ولكن لا تترك نفس الأثر في سامع آخر لاختلاف العادات والتقاليد .

والسؤال الذي يبرز هنا هو : كيف يمكن تحديد ماله صلة بالسياق ، وبخاصة الأمور المادية ذات الصلة المباشرة بالحدث اللغوي ؟ هذا السؤال كثيرا ما يطرحه متقنوا نظرية سياق الحال . فمثلا تقول الدكتورة ديدري ولسون ( D.Wilson : op cit ) ، أستاذة علم الدلالة في جامعة لندن ( الكلية الجامعية ) : ان بإمكان المرء أن يعد قوائم عديدة لما يمكن أن يشكل الأمور المادية بجملة من قبيل « أنا أحاضر في هذه الغرفة الآن » . والقوائم تشتمل أموراً مثل ما يلي :

« هذه الغرفة التي تعد جزءاً من بناء قديم في الكلية الجامعية .

هذه الغرفة المملوكة لجامعة لندن .

هذه الغرفة التي تقع في لندن . الخ . . . »

والواقع أن نظرية سياق الحال لا تعني بأعداد قوائم عن الظروف المادية ، فأعداد مثل هذه القوائم أمر في غاية الصعوبة . هذا علاوة على أن أية قائمة لن تكون متكاملة في الظروف الطبيعية . ولكن الفكرة ترتكز على مبدأ « الاختيار » Selectivity ، أو الصلة المباشرة ، حيث إنه في كل حدث لغوي تكون هناك عناصر معينة نستطيع أن نختارها على أنها ذات صلة بموضوع الجملة . ولتأخذ كمثال توضيحي الجملة التي أوردتها ولسون ، ونضعها في السياق التالية :

الكهربائي : آسف للمقاطعة . يجب أن نقوم ببعض الإصلاحات الاضطرارية على موزع مكيف هذه الغرفة .

المحاضر : حاول أن تجرب ذلك فيما بعد ، من فضلك . أنا أحاضر في هذه الغرفة الآن .

الكهربائي : مع الأسف أن الانتظار غير ممكن ، فقد أخبرني رئيس المهندسين أن المحول الرئيسي في كلية الآداب في الشويخ سيفصل آليا لو لم تقم بالإصلاحات حالا .

من الواضح من خلال هذا السياق أن الأمور المادية التي لها صلة بالجملة هي وجود جهاز تكييف في قاعة المحاضرة يسبب خللاً للموزع . أما الأمور المادية الأخرى من قبيل أن الغرفة لها ستائر مصنوعة من قماش وليس من معدن ، وأن فيها مقاعد طويلة وليس مقاعد صغيرة منفصلة ، وأن هناك بيوت عنكبوت في زواياها الخ . . فهي لا شك ليست ذات صلة مباشرة بالحدث اللغوي . وكما قال هالدي ( Halliday 1978 : 29 ) فإنه « من المهم أن نعيد فكرة « السياق » ، وذلك بأن نضيف لها كلمة « ذات صلة » relevant ، لأن سياق الحال لا يعني كل صغيرة وكبيرة في المحيط المادي ، كذلك التي قد تظهر فيها إذا كنا نسجل بالصوت والصورة حدثاً كلامياً مع كل المشاهد والأصوات المحيطة به . انه يعني تلك الملامح التي لها صلة وثيقة بالكلام الحاصل » .

وللتصور مشهداً آخر . طالب يدخل قاعة المحاضرة متأخراً عن موعد المحاضرة بعشرين دقيقة ولا يبادر أستاذه بالاعتذار بل يتجه مباشرة إلى مقعد فارغ فيجلس فيه . يقطع الأستاذ محاضراته ويقول له : « صباح الخير » ( بنعمة صاعدة - هابطة في النهاية ، مع مد المقطع الطويل في الخير ) . أن الظروف المادية المحيطة بهذه العبارة ( وصول الطالب متأخراً ) والتنظيم المستعمل ، تدل على أن الأستاذ يريد أن يلوم الطالب على التأخير وليس أن يلقي عليه نغمة الصباح . أما بقية الأمور المادية ، مثل شكل الطالب ونوع لباسه فلا علاقة لها بهذا الحدث اللغوي .

وقد أثار بعض الباحثين اعتراضاً نظرياً آخر حول مفهوم سياق الحال في تحليل المعنى ، وذلك على أساس أن عناصر السياق الأربعة ( التي ذكرناها فيما مضى ) تعطى انطباعاتاً بأن تلك الحقائق يمكن استعمالها بشكل منهجي حينما نصف كيف يضيف الأفراد التفسير الدلالي على الجمل ( Langendoen 1968 : 50 ) ويبدو أن هذا النقد يتعامل مع فكرة السياق بعقلية المدرسة التحويلية - التوليدية التي تفسر الاستعمال اللغوي على أنه نتيجة مراحل توليدية وتحويلية متتالية . ولكن الاتجاه الوظيفي لا يفصل المعنى عن تركيب الجملة . بمعنى أن التشكل لا ينطق بالجملة عارية أولاً ثم يكسوها ثوب المعنى في مرحلة تالية ( كما يرى التحويليون ) . ولكن المعنى ينشأ في الظرف المناسب وفي لحظة الخلق اللغوي ، أي في لحظة تفاعل المراء مع الحدث . يقول هالدي ( Halliday 1978 : 33 ) :

« أن السياق جزء من التخطيط الكلي . . . ليس هناك انفصال بين ماذا نقول وكيف نقول ، اللغة إنما تكون لغة عن طريق الاستعمال في سياق الحال . وكل ما فيها مرتبط بالسياق » .

أن جزءاً كبيراً من معاني المفردات والجمل المستعملة يعتمد على الخبرة المشتركة ما بين المتكلم والمستمع . ولذلك فنحن نحتاج إلى سياق الحال ليس فقط لكي نتمكن من معرفة مدى ملاءمة الكلام أو اللغة المستعملة في هذا الظرف أو ذاك ، ولكن أيضاً لكي نستطيع أن نفسر الأساليب اللغوية والمستويات اللغوية register وطبيعة اللغة نفسها .

وقد طور هالدي فكرة السياق في دراساته عن الترابط اللغوي cohesion وتحليل النصوص text analysis ، فاقترح أسلوباً آخر لتحديد العناصر السياقية التي تلعب دوراً في بيان معنى النص . وهذا الأسلوب يوظف ثلاثة مصطلحات على وجه التحديد هي :

الحقل : Field وهو المجال الطبيعي ( الاجتماعي ) الذي يكون مسرحاً للنص ، فيشمل بذلك النشاطات المختلفة ، والأهداف الخاصة التي تستعمل اللغة من أجل تحقيقها .

التوجهات Tenor ويشمل العلاقات ما بين المشاركين في الحدث اللغوي : وضع كل مشارك والدور الذي يؤديه كل مشارك .

النمط Mode وهو الوسيلة اللغوية المتبعة في النص ( أو الحدث اللغوي ) . ويشمل الأسلوب اللغوي والوسائل البلاغية .

ويحرص هالدي على تأكيد فكرة مهمة وهي أن هذه العناصر لا ينبغي أن تعامل على أنها أنواع من الاستعمال اللغوي ، ولكنها إطار نظري لتمثيل السياق الاجتماعي الذي يستطيع للتكلم من خلاله أداء المعاني .

ونحاول فيما يلي أن نوضح هذه المصطلحات وذلك من خلال تحليل النص التالي<sup>(١٠)</sup> .

#### حكاية أحقيين

« حكى أن أحقين اصطحبها في طريق فقال أحدهما للآخر : تعال نتمنّ على الله ، فإنّ الطريق تقطع بالحديث . فقال أحدهما : أنا أتمنى قطائع غنم أنتفع بلبنها ولحمها وصوفها . وقال الآخر : أنا أتمنى قطائع ذئاب أرسلها إلى غنمك حتى لا تترك منها شيئاً . قال : ويحك ، أهذا من حق الصبحة وحرمة العشرة ؟ فتصايحاً وتخاصماً ، واشتدت الخصومة بينهما حتى تماسكاً بالأطواق . ثم تراضيا على أن أول من يطلع عليهما يكون حكماً بينهما . وطلع عليهما شيخ بحمار عليه زقان من عسل فحدثاه بحديثهما . فأنزل الزقون وفتحهما حتى سال العسل على التراب . ثم قال : صب الله دمي مثل هذا العسل إن لم تكونا أحقين » .

(١٠) هذا التحليل لا ينبغي الجلب المتعلق بساوق المفردات وترايبها ، انه يركز فقط على العناصر السبائية المرتبطة بتفسير النص

## ( المستطرف في كل فن مستظرف )

المحتوى الدلالي	المحتوى السياقي	
توضيح الأدوار وأنواع المشاركين . أشياء مادية لها صلة مباشرة بالقصة .	أحقتان يسيران في طريق ينشأ بينهما نزاع وتشابه بالأيدي بسبب سوء الظن . شيخ معه حمار وعليه جرتان من غسل	الحقل
فعل أمر ، ثم جملة تقريرية مؤكدة . جملة تقريرية مثبتة . جمل مثبتة ، معطوفة ( حدث متداخل ) جملة استفهامية بنغمة صاعدة جمل ما ضوية مترابطة بأدوات العطف التي تقيد تسلسل الحدث . الصمت أثناء انزال الزقين القيام بفعل غير لغوي قبل التفوه بالجملة وذلك بقصد توضيح معناها .	رغبة أحد الطرفين في تزجية الوقت أثناء السير . تمنيات خيالية بهدف المداعبة تثير نزاعا حقيقيا . التصايح وتبادل الاتهامات التشابك بالأيدي نتيجة لسوء التفسير التسوقف عن العراك والمواقفة على الاحتكام شيخ يبدي موافقته على حل المشكلة بفتح الجرتين وأصالة العسل	الوجهات
تعال نتمن على الله ( طلب ) أنا أتمنى . . . ( توكيد الذات ) ويحك ( لوم وتقريع ) أهذا من حق الصحة وحرمة العشرة ؟ ( استفهام استنكاري ) « صب الله دمي مثل هذا العسل ان لم تكونا أحقين » ( جملة مركبة ذات وحدتين نغميتين ) أدوات الربط والعطف وضمائر التكلم والإشارة .	تكيف الجمل وفقا للأهداف طريقة التكلم الاستعانة بالفهم الأخلاقية والدينية ترابط النص	النمط

### مستويات التحليل اللغوي

إن النمط الوظيفي الذي نجده عند مدرسة لندن يتعامل مع أربعة مستويات في التحليل اللغوي تمثل الأنظمة المختلفة في اللغة . وقبل أن نتعرف على هذه المستويات ، يستحسن أن نتوقف عند مصطلحين مهمين أوردهما فيرث يثلان الأساس الفكري لهذا التحليل . يرى فيرث أن للغة محورين : محور النظام system ويمثله العلاقات الرأسية paradigmatic relations ، أي ثوابت اللغة ، مثل مباني التقسيم في النظام الصرفي . ومحور البناء structure ويمثله العلاقات الأفقية syntagmatic relations التي تتميز بالتجديد ، مثل الجمل المختلفة في اللغة . ومن النظام اللغوي يستمد البناء القيم المختلفة اللازمة لعمل العناصر . فالأبنية اللغوية في شكلها الصحيح - هي انعكاس للنظام بما فيه من قواعد مؤسمة . ولا يمكن أن نفهم عنصرا بجنأى عن العنصر الآخر ، فالجانبان مرتبطان ببعضهما أشد ارتباط . ويوضح فيرث هذا الارتباط بالترميز الشكلي لكيفية كتابة المصطلحين باللغة الانجليزية على النحو التالي :



ويمكن دراسة النظام والبناء على عدد من المستويات نذكرها باختصار فيما يلي :

### المستوى الصوتي

لقد اعتبر فيرث أن النظام الصوتي للغة يتألف من عدة أنظمة polysystemic ، وليس من نظام أحادي monosystemic المتمثل في سرد الوحدات الصوتية ( الفونيمات ) على أساس توزيعها الخطي . ولذلك فالتحليل ينبغي أن يأخذ بعين الاعتبار التشكيلات الصوتية أو التطريزات الصوتية prosodic features التي تبرز في أماكن مختلفة من المقطع أثناء الاستعمال ، كالمظاهر التي نصادفها في حالتي الوقف والوصل مثلا .

وطبقا للتحليل التطريزي prosodic analysis ، فإن الوحدات الصوتية والمقاطع المحددة يمكن أن تدخل ضمن العلاقات الرأسية ، أما العلاقات التي قد تتولد ما بين المقاطع والوحدات الصوتية في الكلام المتصل فأنها تدخل ضمن العلاقات الأفقية .

مستوى المفردات ، في المستوى المفرداتي نجد أن مفهوم « التساوي » collocation يعكس فكرة البناء<sup>(١١)</sup> . والتساوي في صياغاته المبكرة كان يعني الترابط الأفقي الطبيعي ما بين الكلمات . أي تصاحب الكلمة مع كلمة أو

(١١) « التساوق » ترجمة مقترحة من المصطلح الذي استعمله فيرث ومن بعده هالدي وأغرون . وقد أورد قاموس (١٩٧٣) هذا المصطلح وترجمه « بالتصام » . ولكن شرحه و التوضيح (ص ٢١٦) لا يتضمن المعنى الأصلي للمصطلح ، فهو يستعمل « التصام » كمصطلح عام تتدرج تحته ظاهرتان : التساوق والاتظام . فإزداد من التفاصيل حول مفهوم التساوق في الاتجاه الوظيفي راجع مقالة (أحمد ١٩٨٤) .

كلمات أخرى ، أو رفقة الكلمة أو جوبتها لكلمات أخرى في السياق الطبيعي ، مثل : كذبة إبريل ، حللت أهلا ، صلاة التراويح ، لم ينس بنيت شفة ( بالنفي دائما ، أي أننا لا نقول : نيس بنيت شفة ) شاي ثقيل ( ولكن لا نقول : شاي قوي ) . وقد تطور المفهوم فأصبح يعني الى جانب ذلك : دخول الكلمة في سياق مقبول مع كلمة أو كلمات أخرى . فالفعل ( أطلق ) مثلا يمكن أن يتساق مع العناصر التالية :

- أطلق لحبته ( جعلها تنمو )
- أطلق ساقيه للريح ( ولي هاربا )
- أطلق له الحبل على الغارب ( ترك له حرية التصرف )
- أطلق الدواء بطنه ( سهله ومشاه )
- أطلق عليه أسبا غريبا ( سماه باسم غريب )

الى آخر ذلك من تساوقات . ولكن ( أطلق ) لا تتساق مع ( محاضرة ) في قولنا : ( أطلق محاضرة ) معنى ألقى محاضرة .

والواضح من هذه الأمثلة المحدودة أن التساق يمكن استخلاصه من العلاقات الأفقية ما بين الكلمات ، وليس من الربط بين الكلمات ومفاهيمها ( راجع Firth 1951:1961 ) .

المستوى النحوي ، ويتضمن تركيب الجملة ( النحو وتركيب الكلمة ) ( الصرف ) . في هذا المستوى يعتبر مفهوم « الانتظام » colligation معبرا عن البناء . والانتظام هو التجاور الطبيعي للعناصر النحوية والصرفية بحيث يؤدي هذا التجاور الى تلازمها في الاستعمال . فمثلا أداة النفي ( لم ) تنتظم مع الفعل الماضي فتقلب الصيغة الى المضارع . وضمائر النصب المتصلة تنتظم مع الفعل المتعدي دائما . والفعل رغب يجب أن ينتظم اما مع ( في ) أو مع ( عن ) . وطبيعي أن هذا النمط من الانتظام يكون مسئولاً عن جزء من المعنى النحوي .

المستوى الدلالي ، وقد مر بنا أن فكرة سياق الحال ضرورية لفهم المعنى . ولكن الجانب الواضح في اتجاه مدرسة لندن أن المعنى لا يؤدى ولا ينبغي قصر تحليله على المستوى الدلالي فحسب ، بل ان جميع المستويات تتضافر لاداء المعنى . فهناك معنى على المستوى النحوي ، وهناك معنى على المستوى اللفظي وهكذا . وحول هذه الفكرة يقول فيرث ( Firth 1951 b: 227 ) :

« الأشكال اللغوية لها معنى على المستوى النحوي واللفظي . وهذا المعنى تحدده أنماط الأنظمة النحوية التي تقام للغة . ان حالة الرفع في لغة ذات أربع حالات اعرابية سيكون لها هذا المفهوم معنى مختلف عن حالة الرفع في نظام ثنائي أو نظام له أربع عشرة حالة اعرابية مثلا » .

ويستطرد فيرث في توضيح هذه اللفظة قائلا :

« ان المفرد في نظام لغوي ثنائي العدد له معنى نحوي يختلف عن المفرد في نظام ثلاثي العدد ( كاللغة العربية . المترجم ) . أو رباعي العدد كاللغة الفيجية Fijian التي تفرق رسميا بين المفرد والمثنى والجمع القليل والجمع الكثير » .

ونجد كذلك أن فكرة التحليل الصوتي التطريزي تهدف ، من جهة أشياء ، الى بيان ظلال المعاني في سياق الاستعمال . ولذلك نجد أن فيرث يكرر في مواطن كثيرة من كتاباته أن دراسة اللغة هي بالدرجة الأولى دراسة للمعنى . وهذا التفكير يتخذ منحى واضحا ومحددا عند هالدي الذي ينظر الى اللغة على أنها نوع من السلوك الدلالي المحتمل meaning potential . والمقصود بالسلوك الدلالي المحتمل هو ما يستطيع المرء أن يؤدبه أو يفعله باللغة (Halli-day 1973: 51) .

والإبداع اللغوي creativity عندئذ لا يكمن ، كما يرى التحويليون في قدرة المتكلم على توليد أو خلق جمل جديدة ، وإنما يكمن في قدرة المتكلم على خلق معان جديدة . وهذا المثال يوضح الاختلاف الجذري بين اتجاه شومسكي العقلائي واتجاه هالدي الوظيفي . فعلى حين ينظر شومسكي الى اللغة على أنها شيء نعرفه ، ينظر هالدي الى اللغة على أنها شيء نفعله . ويفسر هالدي ظاهرة اكتساب الطفل للغة الأم بأنها تطوي على تعلم لاستعمالات اللغة في الظروف الاجتماعية المختلفة ، وللمعاني المرتبطة بهذه الاستعمالات . والتركيب والكلمات والأصوات عبارة عن الوسائل والأطر التي تتحقق عن طريقها احتمالات المعاني . ( راجع أيضا Halliday op. cit ) .

### النحو النظامي

يعتبر النحو النظامي systemic grammar من أكثر الاتجاهات النظرية تكاملا عند مدرسة لندن . وقد وضع أسسه النظرية البروفيسور مايكل هالدي ، ثم توسع أتباعه ومريدوه في التطبيقات والتفريعات<sup>(١٢)</sup> . والنحو النظامي مبني على أساس متعدد وظائف اللغة multiple function . وهذا المبدأ ينعكس على النظام اللغوي ، فنجد أن كل تركيب أو بناء لغوي يؤدي وظيفة مختلفة . وهذا يعني أن مستعمل اللغة يجد أمامه من الوسائل التعبيرية ما تمكنه من التعبير عن أفكاره ومشاعره . هذه الوسائل ليست في الواقع سوى الاستعمالات الفعلية للنظام اللغوي . ومن ثم فإنه من الصحيح أن نقول إن الوسائل التعبيرية المتاحة للمتكلم ، أو الاستعمالات التي من الممكن أن يلجأ إليها مستعمل اللغة تكون في حدود الامكانيات اللغوية الموجودة في اللغة . هذه الامكانيات هي عبارة عن خصوصيات كل لغة .

هذا التركيز على الجانب الوظيفي للغة من قبل النحو النظامي ، يجعل المهمة الرئيسية التي ينبغي الاضطلاع بها منذ البداية هي تصنيف هذه الوظائف الرئيسية ضمن نظام نحوي يعكس بالدرجة الأولى تلك الاستعمالات . والنظام

( ١٢ ) انظر حول هذه التفريعات مقالة بنتر ( Butler 1989 ) .

النحوي الذي قدمه هالدي عبارة عن شبكة ضخمة من العلاقات المتداخلة لأنه مبني على وظائف اللغة كما تصورها .  
وليس من الممكن استيعاب النظام بأكمله في هذه المقالة ، ولذلك فسأكتفي بتوضيح الصورة من خلال التطرق لفكرة  
التعدي واللزوم في اللغة .

ان نمط التعدي واللزوم عند هالدي يتمثل في العلاقات التي يمكن تأسيسها ما بين « النشاط » process type  
« والمشاركين » participants .

لنقرأ الجمل التالية :

- ١ - بكى الطفل .
- ٢ - أركض في المساء .
- ٣ - انفجر الوضع الأمني في لبنان .
- ٤ - مرض عميد الكلية في بداية الفصل الدراسي .

تحتوي كل جملة من الجمل السابقة على عنصرين :

( أ ) نشاط يمثل الفعل .

( ب ) ومشارك واحد هو عبارة عن الاسم سواء أكان عاقلاً أم جماداً . وإذا تأملنا الأمثلة السابقة لتتعرف على نوع  
النشاط فيها ، فسنجد أن المثالين (١) و (٢) يدلان على حركة action ، بينما المثالان (٣) و (٤) يبينان حدثاً event .  
والمشارك الذي يرتبط مع نشاط يدل على حركة يسمى « عامل »<sup>(١٣)</sup> actor . أما المشارك الذي يرتبط مع نشاط يدل على  
حدث فنسميه « متأثر » patient .

وحينما يقتصر النشاط على العامل أو المتأثر فهو « نشاط قاصر » عندئذ non-directed action . أما حينما ينطلق  
النشاط من العامل ولا يتوقف عنده بل يتجاوزه الى عنصر ثان في الجملة فهو نشاط مجاوز directed action ، كما في  
الأمثلة التالية :

٥ - كتبت الطالبة المستجدة بحثاً جيداً .

٦ - شرح المعلم الدرس .

(١٣) أي الفاعل بالعمل أو النشاط . وقد تجت استخدام المصطلح الشائع ( فاعل ) وذلك بهدف توضيح المقاهيم الجديدة . ونفي من القول أن هذا المصطلح بمعناه الجديد لا  
يتم بأية صلة لمصطلح العامل المعروف في النحو العربي ، والذي يقصد به العنصر المنوي أو الظاهر الذي يتسبب في جلب المعلومات الاعرابية الظاهرة أو القدرة على اواخر  
الكلمات .

وهذا العنصر الثاني يطلق عليه مصطلح اهدف goal لأنه عبارة عن نتيجة النشاط أو أثر النشاط الذي قام به العامل . ونجد في بعض التراكيب أن ما يمثل نتيجة النشاط هو عبارة عن مشارك نطلق عليه مصطلح الظرف ، كما في الأمثلة التالية :

٧ - أشار الاستاذ الى السبورة .

٨ - غرد العصفور فوق الشجرة .

٩ - جلس التلميذ على الكرسي .

والآن دعونا نقرأ الأمثلة التالية :

١٠ - يكلف الكتاب عشرين دينارا .

١١ - يشبه زيد أباه .

١٢ - يملك علي سيارتين .

١٣ - بدت الفتاة سعيده .

ان الأفعال في هذه الأمثلة تشبه النوع الثاني من أنواع النشاط ( أي النشاط المجاوز ) والاعراب الشكلي الظاهري يعامل (٥ - ٦) و (١٠ - ١٣) معاملة واحدة ولكن الأمر بالنسبة للجمل الأخيرة (١٠ - ١٣) يختلف . فنحن نرى أن النشاط في تلك الأمثلة ( أي الفعل ) ليس حركة وليس حدثا ، ولكنه يعبر عن وضع من الأوضاع state ، ولذلك فهو فعل وضع stative verb . أما الاسم المرفوع الذي يأتي بعد أفعال الوضع فلا يقوم بعمل ولا يتأثر به ، ومن ثم فلا يصح أن نطلق عليه مصطلح العامل . وبالتعمن في وظيفته نجده عبارة عن شيء يتصف بالحقيقة التي يرد ذكرها في النشاط ( المذكور قبله ) . ومن ثم فنستأثر له دورا نسميه « متصف » . أما الاسم المنصوب في تلك التراكيب فالظاهر من وظيفته العامة أنه يبين الشيء الذي اتصف به المتصف ، ولذلك فنسميه وصفا . وقد يكون الوصف عددا وقد يكون اسما صريحا .

ونجد أيضا في اللغة العربية جملا من قبيل ما يلي :

١٤ - أعطى ابنه مبلغا من المال .

١٥ - منح المدير سكرتيرته أجازة مرضية .

١٦ - أهدي زوجته خاتما من الماس .

ان الأفعال في هذه الجمل أفعال حركة ، والنشاط فيها بطبيعة الحال من النوع المجاوز . ولكننا هنا بازاء نوع يختلف من النشاط . فالحركة التي تصدر من العامل ذات بعدين . فهي من جانب تؤثر في شيء ( غالبا ما يكون عاقلا ) ، وهي من جانب آخر تبين الأثر الذي ترك في هذا الشيء نتيجة للنشاط . وهذا يعني أن هناك مشاركين اثنين

( غير العامل ) في هذا النوع من الجمل . ولو أعدنا قراءة الجمل السابقة ( ١٤ - ١٦ ) بدقة فسند أن المشارك الأول منها عبارة عن شيء أو عنصر استفاد من العمل الذي صدر من العامل . أما الثاني فهو الشيء المستفاد ، أي أنه مجرد أثر أو نتيجة للنشاط . وتبعاً لهذه الوظائف فنسمي الأول « مستفيد » beneficiary ، وسنسمي الثاني « هدف » ، والتسمية الثانية تعد من الوظائف التي مرت بنا قبل قليل .

منج	المدير	سكرتيرته	أجازة	مرضية
نشاط	عامل	مستفيد	هدف	صفة
مجاوز				

ونجد في الجدول التالي تلخيصاً لأنواع النشاط والمشاركين التي ذكرنا نماذج لها في هذا العرض الموجز .

نوع النشاط	المشاركون
حدث « مرض »	الفاعل = متأثر « عميد الكلية »
حركة ( نشاط قاصر ) « أركض »	الفاعل = عامل « أنا »
حركة « نشاط مجاوز » « شرح » « غرد »	المعلم } العصفور } الفاعل = عامل
وضع « يكلف » « يشبه »	الكتاب } زيد } الفاعل = متصف
حركة ( نشاط مجاوز ) « منج »	الفاعل = عامل « المدير »
	المفعول به = مستفيد « سكرتيرته » المفعول به = هدف « أجازة »

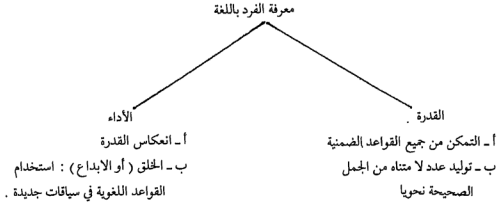
هذه مجموعة محددة من الجمل المستعملة في اللغة العربية ، والقصد منها هو رسم صورة توضيحية لكيفية تداخل الأدوار والمشاركين في النحو النظامي . ولو كان المجال يسمح بالاستطراد لوسّعنا من حجم الأمثلة لمعالج مجاميع أخرى من الأدوار والمشاركين<sup>(١٤)</sup> . ولكن هذه الأمثلة المحددة تعتبر بعد ذاتها كافية لنوصلنا الى الخلاصة التي نريد التوصل إليها هنا . إن النحو النظامي يلغي ذلك التقسيم الحاسم للأفعال الى لازم ومتعد ، والذي ينبثق من أسس صرفية ، ويعتبر التعدي والازوم من وظيفة الجملة بأكملها ، لأن الوظائف اللغوية تؤتي عن طريق الجملة المتكاملة . ويكون تحديد الأدوار ونوعية المشاركين على أساس وظيفتها الدلالية في الجملة . ولذلك فإنه يجب أن نعتبر « العامل » و « الهدف » وغيرهما من الأدوار الوظيفية على أنها وظائف دلالية وليست وظائف نحوية . ومن الواضح بعد ذلك أن نرى هالندي يحاول أن يقيم نظاما نحويا على أسس دلالية وظيفية ، لأنه يعتقد أن نحو كل لغة مصمم بكيفية معينة لتمكين المستعمل من أداء المعاني المختلفة . والحقيقة الواضحة عندئذ أنه حينئذ نكتب نحو لغة ما فنانا نبحت عن وسائل أداء تلك اللغة للمعاني .

لكن هذا النمط من التحليل الذي يعول على وظيفة الجملة في التعبير تعويلا تاما لا يخلو من صعوبات . وقد صرحت مارغريت بري (Berry 1982: 77) ، وهي من أقطاب هذا الاتجاه ، بأنه من السهل أن نفكر في أمثلة حيث يتداخل ما نلفظه نظامين ضمن نظام واحد . وهي تقصد أن تحديد وظيفة المشارك على وجه الدقة قد لا يكون أمرا سهلا في بعض الحالات . فمثلا حينئذ نقول : « تزوج المدير سكرتيرته » فهل نصف ( المدير ) في هذا المثال على أنه « عامل » أو « مستفيد » ؟ هناك من الباحثين المعاصرين (Schlesinger 1989: 193) من اقترح أن يكون تعيين عضوية المشارك في مثل هذه الحالات مسألة درجات . أي أنه علينا أن نقبل الأمر على وجوهه وندخل اعتبارات السياق حتى نستطيع أن نرجح وظيفة على أخرى غيرها .

#### الوظيفية عند هائمز

إن النمط الوظيفي الذي اقترحه هائمز Hymes يعتبر في جوهره رد فعل للتيار العقلاني الذي نشره شومسكي وأتباعه منذ منتصف الستينات . لقد قصر شومسكي معرفة الفرد بلغته على الملكية الذهنية التي سماها « القدرة » competence ، والجانب التنفيذي الذي سماه « الأداء » performance . والقدرة تتمثل في تمكن الفرد من القواعد الضمنية underlying rules التي يلجأ الى استعمالها أثناء الأداء . أما الأداء فهو الاستعمال الفعلي للغة (Chomsky 1965: 4) ، على نحو ما هو موضح في الشكل التالي :

(١٤) أنظر مصطفى لطفي (١٩٧٦) حول الجمل التي تعكس مفهوما نعتيا .



والأمر اللافت للنظر في هذا التعريف أن شومسكي يرى أن معرفة الفرد بلغته تنحصر في الملكة النحوية التي يتمتع بها هذا الفرد والتي تمكنه من توليد الجمل الجديدة . لقد توقف هاجز عند هذه النقطة على وجه التحديد ، ورأى أن تعريف شومسكي للقدرة اللغوية تعريف ضيق لا يناسب الطبيعة الاجتماعية للغة . ومن ثم فقد اقترح أن تستبدل بفكرة « القدرة على الاتصال » communicative competence ان اللغة وسيلة اتصال في المجتمع ، ومن ثم فإن أي حديث عن قدرة المرء على اللغة ينبغي أن يربط باستعمال اللغة في بيئة ثقافية - حضارية معينة . ويرى هاجز (Hymes 1971: 281 ff.) أن قدرة المرء على اللغة لها أربعة مظاهر تنبع كلها من استعمال اللغة :

أ - الى أي حد يكون الشيء ممكنا possible (نحويا) . وهذا المظهر يشير الى امكانيات اللغة وانفتاحها .

ب - الى أي حد يكون الشيء معقولا feasible استنادا الى وسائل التنفيذ المتاحة . والتركيز هنا على الجوانب النفسية التي نستخدمها في تنفيذنا للغة ، مثل الذاكرة والتخطيط الذهني للكلام ، والفهم الخ .

ج - الى أي حد يكون الشيء مناسبا appropriate وذلك ضمن السياق الذي يستعمل فيه هذا الشيء . وهذا يشير الى فكرة الاستعمالات اللغوية language registers والأساليب اللغوية styles التي يلجأ مستخدم اللغة اليها في الظروف المختلفة متخذاً لكل حالة ما يناسبها من مفردات وطريقة تعبير ، مع مراعاة الأعراف والتقاليد الاجتماعية .

د - الى أي حد يكون الشيء قد أنجز (من حيث الأداء) . أي ماذا نطق المتكلم من عبارات وجمل وماذا يستطيع هذا النطق من سلوك . وهذا المظهر يتكلم عن محوري التكلم والمتلقي في آن واحد : ماذا يستطيع أن يقوله الفرد كمكلم ، وماذا يستطيع أن يتقبله كمتلقي .

والصورة النهائية التي يمكن أن نخرج بها بعد قراءتنا لهذه المظاهر الأربعة هي أن مفهوم « القدرة » لم يعد مقصوراً على المعرفة البحتة بقواعد اللغة وتوليد عدد لا متناه من الجمل ، وإنما أدخلت فيه اعتبارات وظيفية جعلته يشمل أموراً أخرى من بينها .

أولاً : أنه يفسح المجال لعنصر النية أو القصد في التعبير . فقد يستعمل المتكلم في موقف ما جملة تبدو من حصيلته مفرداتها أنها جارحة أو تنطوي على إهانة ، ولكن المتكلم يقصد بها المزاح أو الدعاية في ذلك الظرف . وذلك كأن يقول أحدهما لصديق أو زميل له في العمل رآه أتوه قد صعد السلم وهو يتنفس بقوة : « هكذا العجائز ، حينما يصعدون على السلم يلهثون ، ويحتاجون الى ساعة لالتقاط أنفاسهم » . ولذلك فإن الأمور ستضطرب لو أن المستمع حمل الكلام بحمل الجد .

ثانياً : انه يصرح بوجود مهارات أخرى عديدة يتمتع بها المتكلم والمتلقي بحكم كونها أفرادا في بيئة اجتماعية - ثقافية معينة ، مثلا مهارة الاستماع و اظهار الكياسة والأدب ، والرغبة في الإبقاء على مودة زمالة العمل وغيرها .

ثالثاً : أنه يؤكد على أهمية التقاليد الاجتماعية والأعراف والموروثات الشعبية في استعانتنا للغة وفهمنا وتحليلنا لها .

والملاحظ في اتجاه هائمز أنه لا يقترح نموذجاً لغوياً يمكننا من الاستفادة من هذه الملامح الاتصالية في التحليل ، كالذي وجدناه مثلاً عند مدرسة براغ ومدرسة لندن . ولذلك فإن النموذج الوظيفي الذي يقدمه عبارة عن مقترحات عملية في الجانب الدلالي على وجه الخصوص . ومن الممكن توظيف النموذج في مجال تحليل النصوص text analysis . وفي هذا المجال نجد أن آراء هائمز تلتقي مع آراء هاليداي التقاء واضحاً .

### التطورات الحديثة في الاتجاه الوظيفي

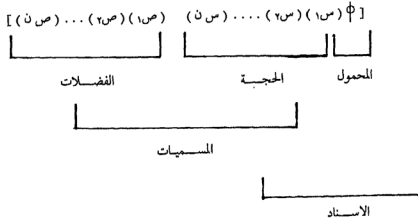
اتخذ الاتجاه الوظيفي منعطفاً واضحاً عند اللغويين الغربيين في جامعات هولندا وألمانيا وبلجيكا واليابان وغيرها . وهذا الاتجاه الجديد يجمع بين المرتكزات النظرية للاتجاه الوظيفي والتي ذكرناها في بداية بحثنا هذا ، وبين المنطق الصوري . لكن الواضح أن الاتجاه الوظيفي في شكله المطور والذي يسميه أصحابه بالنحو الوظيفي Functional Grammar ، يتعامل مع ثلاثة مستويات في التحليل ، لكل واحد منها مجاله ومصطلحاته . يرى « سايمون ديك » (Dik) (1978: 13) ، وهو أحد أبرز منظري هذا الاتجاه وكتابه ، أن جملة مثل « أكل محمد التفاحة » يمكن أن تحلل على ثلاثة مستويات مختلفة :

١ - المستوى النحوي	فعل	فاعل	مفعول به
٢ - المستوى الدلالي	فعل	عامل	هدف
٣ - المستوى البراعماني	مسند	متمم	
	(theme)	(tail)	
أو :	موضوع	بؤرة	
	(topic)	(focus)	

وهناك من الوظيفيين المعاصرين من يكتفي بمستويين اثنين : مستوى يمثل التمثيل النحوي والدلالي للعناصر rep-  
resentational level ، ومستوى يمثل العناصر المشاركة في الحديث اللغوي interpersonal level ( انظر Hengeveld : 1989 : 128 ) .

والجملة في « النحو الوظيفي » عبارة عن إسناد predication ، وهذا الاسناد يتكون من عدد من المسميات  
Terms التي هي عبارة عن تعبيرات expressions لها خاصية الإشارة ، أي مسميات يمكن أن تستعمل للإشارة إلى  
موجودات في العالم . ونحن نستطيع أن نتوصل إلى الاسناد وذلك بأن نملأ ما يمثل خانة المحمول predicate ( وهو يبين  
العلاقة ما بين الموجودات أو خصائص الموجودات ) وأن نملأ ما يمثل خانة الحججة argument ( التي هي عبارة عن  
المسميات التي تستبدل بها المتغيرات ) . ثم بعد ذلك تأتي الفضلات أو المكملات stelites ( أي ما ليس بعمدة مثل  
الحال والتمييز والصفة ... ) .

ويمكن توضيح المصطلحات بالشكل التالي :



( راجع Dik 1978 : 15, 26 ) .

وفي هذا الشكل يمثل ( س ١ ... س ن ) متغيرات يمكن تعيين وظيفتها الدلالية . ولتعيين الوظائف الدلالية  
فإن الجملة تقدم في « النحو الوظيفي » على شكل اطار اسنادي predicate frame . والمثال التالي يوضح هذا الجانب :

وزع ( س ١ : انسان ( س ١ ) ( س ٢ ) ( س ٣ : ذو حياة ( س ٣ ) )			
فعل	عامل	هدف	مستلم
وزع	الاستاذ	الأوراق	على التلاميذ

ولنأخذ فيها يلي مثالا توضيحيا آخر :

(س <sup>١</sup> : انسان (س <sup>١</sup> ) ) (س <sup>٢</sup> : انسان (س <sup>٢</sup> ) )		
فعل	عامل	هدف
اغتيال	جنود الاحتلال	شايين فلسطينيين

وهكذا فلكل جملة اطار اسنادي مصمم لبيان وظيفتها . وفي هذا الاطار الاسنادي يتم استبدال المتغيرات بمسميات تتفق في خصائصها الاختيارية selectional restriction مع المحمول . أي أن الاطار الاسنادي الثاني لا يصلح لتحليل جملة مثل ( اغتيال الظلم فكري ) لأن العامل والمهدف كليهما أسماء مجردة . ونجد في بعض الكتابات المعاصرة أن هذه المتغيرات يتم استبدال قيمها برموز منطقية على مستوى التمثيل الشكلي (131: Hengeveld 1989) .

ولعل القارئ يلاحظ أن هذا النمط الوظيفي في شكله المطور يختلف عما قدمته المدارس الوظيفية السابقة من تحليل غير معقد مستمد من الاستعمال المباشر وليس من تطبيق المنطق . ولم يكن الوظيفيون المتقدمون يفتقون عند الوظيفة الذهنية في اللغة إلا بقدر ما تعكس قضية تخطيط المرء للغة . فنقطة الخلاف اذن بين المجموعتين هي أن الوظيفيين يحللون اللغة من خلال مصطلحات دلالية تدل دلالة مباشرة على وظيفة الجملة . بينما الوظيفيون الجدد يرون أن الوظيفة يمكن ابرازها بالاسناد المنطقي . ولكن الجميع يتفقون حول فكرة عامة تجعل الاتجاه الوظيفي متميزا من بين الاتجاهات اللغوية الأخرى ، وهذه الفكرة تتمثل في أن اللغة أداة اتصال في الحياة الاجتماعية ، وأن القواعد الاجتماعية والأعراف والتقاليد تتحكم في اللغة . وحينها نصف اللغة فائنا يجب أن نصفها من خلال وظيفتها في البيئة الاجتماعية التي تؤدي فيها تلك اللغة وظيفتها .

وقد أخذت الدراسات الوظيفية في السنوات الخمس الأخيرة تركز على المجالات المتعلقة بالأسلوب والمستويات اللغوية وأسس الترابط في النص cohesion ، وذلك من خلال تحليل النصوص text analysis وهذا المصطلح يطلق على الدراسة الوظيفية لمكونات النص اللغوي سواء أكان هذا النص عبارة عن عمل أدبي مطبوع written text ، أم كان مجرد نص منطوق oral text . ولكن نظرا لأن اختلاف نوعي النص ( المكتوب والمنطوق ) يثير قضايا تفصيلية مختلفة ، فقد انفردت اللغة المستعملة في التحوار والمناقشات بمصطلح خاص يدل دلالة مباشرة على نوع الدراسة ، وهذا المصطلح هو « تحليل المحادثة » discourse analysis وفي هذا المجال يكون التركيز على ظواهر تبرز في لغة الكلام خاصة ، مثل النبر والتنغيم ، والتقسيم القطعي للكلمات ، وإيقاع الكلام ، وتقسيم الكلام الى وحدات لغوية حسب المعلومات التي يريد المتكلم التعبير عنها .

\*\*\*

## المراجع

- أحمد خنار عمر (١٩٧٦) «دراسة الصوت اللغوي» . عالم الكتب ، القاهرة .
- تمام حسان (١٩٧٣) «اللغة العربية معناها ومبناها» . الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة .
- مصطفى لطفي (١٩٧٦) «اللغة العربية في أطوارها الاجتماعي» . معهد الأنغام العربي ، بيروت .
- يحيى أحمد (١٩٨٤) «المعنى بين الاتجاه التجريدي والاتجاه الوظيفي» . المجلة العربية للعلوم الانسانية ، المجلد الرابع ، ص ٥١ - ٧٠ .
- Berry, M (1982) 'Review of Halliday 1978' *Nottingham Linguistic Circular*, No. 11, pp. 64- 94.
- Butler, Chris S. (1989) 'Systemic models: Unity, diversity and change.' *Word* 40 pp. 1-35.
- Chomsky, N. (1965) '*Aspects of the Theory of Syntax*' MIT Press Cambridge, Mass.
- Danes, F. (1966) 'A Three-Level Approach to Syntax' *TLP* 1m pp. 225-240.
- Dikm Simon C. (1978) '*Functional Grammar*' North-Holland Publishing Company, Nether Lands.
- Firbas, J. (1959) 'Thoughts on the Communicative Function of the Verb in English, German and Czech' *BSE* 1, pp. 39-63.
- Firbas, J. (1966) 'Non-Thematic Subjects in Contemporary English' *TLP* 2, pp. 239-254.
- Firbas, J. (1971) 'On the Concept of Communicative Dynamism in the Theory of Functional Sentence Perspective' *Shornik Praci Filosoficke Fakulty Brnesk University A* 19, pp. 135-144.
- Firth, J.R. (1950) 'Personality and Language in Society' Reprinted in Firth (1957).
- Firth, J.R. (1951a) 'Models of Meaning' Reprinted in Firth (1957).
- Firth, J.R. (1951b) 'General Linguistics and Descriptive Grammar.' Reprinted in Firth (1957).
- Firth, J.R. (1957) '*Papers in Linguistics 1934-1951*' Oxford University Press.
- Halliday, M.A.K. (1973) '*Exploration in the Functions of Language*' Edward Arnold.
- Halliday, M.A.K. (1978) '*Language as Social Semiotic*.' Edward Arnold.
- Halliday, M.A.K. (1985) '*An Introduction to Functional Grammar*' Edward Arnold.
- Hengeveld, K. (1989) 'Layers and Operators in Functional Grammar,' *JL*, 25, No. 1, pp. 127-157.
- Hymes, D. (1971) 'On Communicative Competence.' in: J.B. Pride and J. Holmes (eds), *Sociolinguistics* Harmondsworth: Penguin Books.
- Langendoen, D.T. (1968) '*The London School of Linguistics*.' Cambridge, Mass; MIT Press.
- Sampson, G. (1980) '*Schools of Linguistics*' Hutchinson; London.
- Schlesinger, I.M. (1989) 'Instruments as Agents: On the Nature of Semantic Relations.' *JL*, 25 No. 1, pp. 189-210.
- Vachek, J. (1966) '*The Linguistic School of Prague*.' Indiana University Press.
- Wilson, D. (1978) 'Introduction to Semantics. Lecture Notes.' Department of Linguistics and Phonetics U.C.

### فاتحة البحث :

يقول الحافظ جلال الدين عبد الرحمن بن أبي بكر السيوطي ( ٨٤٩ - ٩١١ هـ ) في ( الاتقان ) : ( وقال الهذلي في كامله : ) ( اعلم أن قوماً جهلوا العدد وما فيه من الفوائد حتى قال الزعفراني : العدد ليس بعلم ، وإنما اشتغل به بعضهم ليروج به سوقه <sup>(١)</sup> . وقد سبقت مقالة الزعفراني هذه في حق طائفة من العلماء اشتغلت بتتبع بعض المؤشرات الكمية في الأسلوب القرآني . ولكنها - على قديمها - تكاد تكون تغييراً عن شكوك مترادفة يعترضها كثير من المعاصرين في جدوى المعالجة الإحصائية للأساليب <sup>(٢)</sup> . وتستند هذه الشكوك إلى بدهية تبدو ظاهرة الصدق ، فقد لحظ أن جمهور أئمة النقاد من لدن أرسطو إلى العصر الحديث عاجلوا باقتدار أخطر مشكلات النص الأدبي دون أن يحسوا حاجة ملحة تلجئهم إلى اصطلاح الطرق الإحصائية والاستدلال بنتائجها . بل إن المقاربة الإحصائية لم تحظ عند عدد من أعلام اللسانيين المحدثين مثل موسيور ويلومفيلد وتشومسكي بنصيب ملحوظ من العناية . على أن ذلك لم يقطع على هؤلاء الأعلام ، ولم يؤخر منزلتهم بين أهل العلم . وإذا كان الدرس الأدبي واللساني كلاهما قد كان ولم يكن إحصاء فما وجه الضرورة إذن في اصطناعه ضرباً من ضروب المقاربة للمظاهرة اللسانية بعامه ، والأسلوبية خاصة ؟

## الدراسة الإحصائية للأسلوب بحث في المفهوم والإجراء الوظيفية

سعد صليح

أستاذ مشارك بكلية التربية الأساسية - الكويت

( ١ ) السيوطي : الإتيان في علوم القرآن ، ت. محمد أبو الفضل إبراهيم ، القاهرة ، ١٩٧٤ ، ج ١ ، ٢٤١ .

( ٢ ) انظر : حل سبيل المثال لا الحصر - صلاح فضل ، علم الأسلوب : مبادئه وإجراءاته ، كتاب النادي الأدبي الثقافي - جدة ، ط ٣ ، ص ٣٠٧ - ٣٠٨ .  
وشفيح السيد : الاتجاه الأسلوبي في النقد الأدبي ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٨٦ ، ص ١٨٧ - ١٨٨ .

والحق أن هذا الاعتراض القديم الجديد يعتضد أيضاً بظهور عدد وافر من الإشكالات المعرفية والمنهجية التي أثارها الظاهرة الأسلوبية نفسها ، وما تزال تتردد في أدبيات هذا العلم دوغما جواب حاسم . وحسبنا هنا أن نشير إلى رؤى من هذه المسائل : فما حذا الأسلوب ؟ ، وهل يعرف بالإضافة إلى المنشيء بوصفه اختياراً ؟ أم إلى ذات الرسالة بوصفها شفرة لغوية ؟ أم إلى المتلقى بوصفه مجموعة من المثيرات والمنهيات التي تستدعي انفعالات ومواقف وأحكاماً معينة (٣) ؟ وهل ثمة مشروعية معرفية لاختصاص ظاهرة الأسلوب بعلم قائم برأسه بحيث يكون من العلوم المتجاذبة الاختصاص interdisciplinary ؟ أم أن دراسة الأسلوب ينبغي أن تكون فرعاً من علم آخر ؟ وإذا صح الفرض الأخير فأي العلوم في هذه العلاقة يكون أصيلاً وأياً يكون تابعاً ؟ وكيف تتحدد العلاقة بين الأصل والتابع ؟

ويتنقل الخلاف حول هذه المسائل المنهجية إلى معسكر اللسانيين مع اتفاق جمهورهم على اعتبار ظاهرة الأسلوب موضوعاً من موضوعات العلوم اللسانية ، وذلك حين ينظرون في أمر العلاقة بين الدرس الأسلوبي والدرس اللساني ، هل هي علاقة فرع بأصل (٤) ؟ أم أن كليهما أصل بنفسه ؟ وما كان المكون الأسلوبي من بنية النص ، أثره ينتشر على كافة مستويات التحليل الصوتية والصرفية والنحوية على ما يقول شاتمان S. Chatman أم أنه مستوى قائم بنفسه على قول جالبييرين Galperin (٥) ؟ على أن المدارس اللسانية تتفاوت تفاوتاً كبيراً في مدى ما توليه من عناية لدراسة ظاهرة الأسلوب ، وفي تحديد موضع المكون الأسلوبي من ثنائيات كثيرة اشتهرت بين النقاد اللسانيين ، مثل ثنائية الشكل والمضمون ، وثنائية النمط والانحراف (أو الأصل والعدل) ، وثنائية النطق والتدوين ، وثنائية لغة الفكر ولغة اللسان ، وثنائية اللغة والكلام ، وثنائية الجملة وما وراء الجملة . وهو اختلاف ينتج آثاراً بعيدة المدى على المستويات النظرية والتطبيقية وإجراءات التحليل . وثمة أيضاً مسألة تتعلق بالخيار الأسلوبي ، أهو خيار يتم فيه التشكيل الأسلوبي عن وعي واختيار وإرادة من المنشيء أم أنه عملية خاضعة للغة بوصفها من المعطيات التاريخية القاهرة والمهيمنة على عملية الإبداع (٦) .

تلكم السلسلة التي لا نهاية لها من الخلافات لم تحسم بعد ، ولا نتوقع لها حسماً قريباً . إنها أسئلة تكاد تكون أبدية ،

(٣) أدت هذه الثلاثية إلى تقسيم الأسلوبيات إلى أسلوبيات تعبيرية ، وأسلوبيات تأثيرية وأسلوبيات موضوعية . وانظر عرضاً مفصلاً لهذه الاتجاهات وغيرها في .

1-H. F. Plett, "Concepts of style : A Classificatory and a Critical Approach", *Language and Style*, Vol. no 4, Fall, 1977, PP. 268-9.

2- W. O. Hendricks, "The Notion of Style", *Language and Style*, Vol. V111, No. 1, Winter, PP. 35-41.

(٤) حول العلاقة بين الأسلوبيات واللسانيات انظر

Nils Erik Enkvist, "Linguistic Stylistics" Mouton, 1973, PP. 16-17.

(٥) نرى هذا الزيدان بالتفصيل في :

Nils Erik Enkvist "On the place of Style in Some linguistic theories" in *Literary style : Asymposium*" ed. S. Chatman, Oxford Univ. Press, 1971, PP. 52-3.

(٦) الرأي الأخير هو لولان بارت ولزبد من التفصيل انظر .

Roland Barthes, "Style and its Image", in *Literary Style*, Op. cit, P. 8.

وليفاً عبد الله صيلة : ( الأسلوبية اللاتية أو الشعرية ) ، مجلة فصول ، مج ٥ ، ع ١ ، ١٩٨٤ ، ص ٨٩ .

وستظل دائماً محاور للحوار والخلاف بين أهل العلم . وكل هذه الخلافات وإرد على أصل قضية الأسلوب بما هو ظاهرة ، وعلى قضية الأسلوبيات بما هي علم أو مجال معرفي متعين . ومن البدهي أن قضية المعالجة الإحصائية للأسلوب لن تكون بمنجى من تأثير هذه الخلافات سواء من جهة المفهوم أو الإجراء أو الوظيفة ، بل من جهة الحاجة إليها أصلاً .

وإذا كان من الصعب أن يُستوفى القول في جميع ما سبق من قضايا ، إذ يفضي بنا ذلك إلى الخروج عن أصل الغاية التي نصبت لهذه الدراسة = وكان من المحالات المنهجية أيضاً أن نعرض عنها بالكلية في هذا المقام ؛ لوثاقة العلاقة القائمة بينها وبين سلسلة التصورات المنهجية والتحليلية التي تشكل قوام البحث . لذلك كان سؤا الأمر هو أن نستفرغ الوسع في استصفاء ما يتصل من هذه المعضلات الخلافية بقضية الدراسة الإحصائية للأسلوب اتصالاً مباشراً ، وفي إرجاء الحديث المفصل حول الفروع والجزئيات ، مع الإشارة إليها في مظانها ، ليستقيم لنا البحث في أمر الإحصاء الأسلوبي من حيث المفهوم والإجراء والوظيفة . وهذه الثلاثة المحاور تقع تحتها منظومة المشكلات النظرية والتطبيقية التي يثيرها الدرس الإحصائي للأسلوب . وتشكل في الوقت نفسه البنية الأساسية لهذا البحث على الوجه التالي :

### ١ - مبحث المفهوم ، ويشمل :

- ١ - ١ - الأساس النظري لفكرة الإحصاء الأسلوبي .
- ١ - ٢ - ماهية الأسلوب من المنظور الإحصائي .

### ٢ - مبحث الإجراء ، ويشمل :

- ٢ - ١ - المتغير الأسلوبي والخاصية الأسلوبية .
- ٢ - ٢ - التشكيل الأسلوبي للمتغيرات اللغوية ( أسلوبيات المقال ) .
- ٢ - ٣ - أسلوبيات المقام .
- ٢ - ٤ - التشكيل الأسلوبي وثلاثية المقام / المعنى / المقال .
- ٢ - ٥ - التشخيص الأسلوبي .
- ٢ - ٦ - المعالجة الأسلوبية الإحصائية للنصوص .
- ٢ - ٧ - النماذج الرياضية للتشخيص الأسلوبي .
- ٢ - ٨ - إطار عمل للتحليل الإحصائي الأسلوبي .

### ٣ - مبحث الوظيفة ، ويشمل :

- ٣ - ١ - مفهوم المقياس الأسلوبي الإحصائي .
- ٣ - ٢ - مجالات تطبيقه

٣ - ٣ - أنماط المقاييس الأسلوبية .

٣ - ٤ - مبدأ شمولية المقياس الأسلوبي .

٤ - كلمة خاتمة : عن قضايا العربية ، والمعالجة الإحصائية :

وفي ما يلي يعالج البحث هذه المسائل على الترتيب السابق ذكره .

### ١ - مبحث المفهوم

١ - ١ - الأساس النظري لفكرة الإحصاء الأسلوبي :

لا شك أن ظواهر السلوك اللغوي لدى أي جماعة لغوية إنما تنصف ، في بعض مستوياتها الاتصالية على الأقل وفي بنية شفرتها ، بالوحدة والتجانس ، لأنها لو لم تكن كذلك لاستحال التواصل بين المتكلمين بها . وأول الشروط لتحقيق التفاهم أن يكون المرسل والمستقبل كلاهما على علم بالشفرة المشتركة ، ويتحققها الغزيقي من حيث رموزها ، وعلاماتها ، وقواعد تأليفها ، ومفاتيح حلها .

بيد أن التنوع في تجليات الشفرة اللغوية الواحدة حقيقة تشهد بها الملاحظة ، ويصدقها العلم ، فالسلوك اللغوي يتباين تبايناً ظاهراً بين أبناء الجماعة اللغوية الواحدة ، حتى إن التجارب المختبرية لتقطع بأن الفرد الواحد لا يكرر كلمة واحدة عند أدائها بجميع خصائصها الأولى في ظرفين مختلفين ، وهكذا تتنازع السلوك اللغوي عوامل جغرافية محلية ، وانتفاءات اجتماعية موحدة Group affiliations وانتفاءات اجتماعية متعارضة Cross affiliations في خطوط ودوائر متداخلة ومتقاطعة حتى يبلغ التنوع مداه ، مُشكِّلاً ما اصطلح على تسميته بلهجة الفرد idiolect ، وهي مجموعة السمات المميزة للسلوك اللغوي عند فرد بعينه في جماعة لغوية بعينها .

هذا التنوع في إطار الوحدة هو ما حاولت النظرية اللسانية الحديثة تفسيره من خلال ثنائية اللغة والكلام / Parole عند سوسور ، أو ثنائية الكفاءة والأداء Competence/Performance عند تشومسكي على خلاف بين الثنائيين في المطلق الفلسفي ، ومن ثم في الإجراءات التحليلية والغايات<sup>(٨)</sup> . غير أن النظرية اللسانية الحديثة قامت في الأساس على افتراض الوحدة والتجانس ، وصرفت عنايتها في المقام الأول إلى دراسة ما هو عام ومشترك في إطار ما سمي باللسانيات التقريرية deterministic linguistics ، وشغلت دراسة التنوعات والفروق المحل الثاني من الاهتمام ، واضطلعت به مجموعة من العلوم تدخل ضمن ما يسمى باللسانيات الاحتمالية Probabilistic linguistics . وإلى هذه

(٧) سعد مصلح : الأسلوب : دراسة لغوية إحصائية ، ط ٢ ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٨٥ ، ص ٤٠ - ٤١ .

(٨) عن الأصول النسبية والفلسفية لنظرية تشومسكي انظر : جون لويوز : نظرية تشومسكي للغوية ترجمة حلمي خليل ، دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، ١٩٨٥ ، ص ٢٠٧ - ٢١٠ ، وص ٢٤٧ - ٢٥١ . ومحمد حمود غالي : أئمة النحلة في التاريخ ، جلد ١ ، ١٩٧٦ ، ص ١٦ - ١٧ ، و٢٢ - ٢٣ : تشومسكي والظاهرة اللغوية ، مجلة الفكر العربي ، ٩/٨ ، ١٩٧٦ ، ص ١٢٤ - ١٢٧ .

المجموعة من العلوم تنتمي الأسلوبيات اللسانية Linguostylistics ويتوزع مباحث الأسلوبيات اللسانية المعاصرة اتجاهان أو مدرستان متنافستان ، هما بحسب تصنيف بيير جيرو Pierre Guiraud : مدرسة الأسلوبيات التقليدية - Tra-ditional Stylistics التي وضع أصولها بالي Bally ، ومدرسة الأسلوبيات الحديثة new Stylistics التي اشتقها جاكوسون Jacobson من الاتجاه البنوي للمدرسة براغ . وتتفق المدرستان على تعريف الأسلوب بأنه الصيغة المميزة للنص . غير أن الطائفة الأولى تبحث عن مصدر تعريفاتها في دراسة الخواص الأسلوبية للنظام ( أو الشفرة ) The Code على حين تلتزم الطائفة الثابتة في وصف البني الداخلية للرسالة The message<sup>(٩)</sup> .

ونحن اذا اعتبرنا الصيغة المقترحة للأسلوبيات اللسانية عند بالي ومدرسته من جهة ، ثم عند جاكوسون ومن نهج نهجه من جهة أخرى ، ثم اعتبرنا كذلك العوامل الاجتماعية والنفسانية الفاعلة في تشكيل الرسالة - أدركنا ما عليه موقف الأسلوبيات اللسانية من تعقد ، فهي دراسة تتقاطع مع اللسانيات التقريرية ( بوصفها إطاراً مرجعياً لوصف التنوعات حتى داخل النظام نفسه ) ، وتكملها في آن معاً . كذلك تتقاطع هذه الدراسة مع اللسانيات الاجتماعية ( في مبحث معدات المقام ، وفي تحديد الإطار المرجعي للتنوع الاجتماعي ) ، ومنح اللسانيات النفسانية ( في مبحث الشخصية والنمو ) ، ومع النقد الأدبي ( في معالجة النص الأدبي ، الذي هو من أعظم التنوعات اللغوية تميزاً ) . ويتنازع الدرس الأسلوبي من كل علم من هذه العلوم جميعاً بخصوصية تحدده مجال بحثه ، فهو يفارق ( اللسانيات التقريرية ) باحتفائه بمبدأ التنوع ، وهو لا يتلمس من اللسانيات الاجتماعية الا بعض الأطر المرجعية المعينة على التصنيف ، وهو يهزأ اللسانيات النفسانية يختص بالسلوك اللغوي - السوي عادة - دون سائر أنواع السلوك البشري الأخرى . وهو يهزأ النقد الأدبي إنما ينصرف إلى السلوك اللغوي في النص ، وإلى التشخيص بالأصالة والتقييم بالتبعية ، وهو إذا عالج في النص جوانب أخرى مما يهم الناقد الخالص فليس إلا من خلال المكون اللغوي وما يتصل ببنيته من قضايا ، وهي - لحسن الحظ - كثيرة وخطيرة .

وموجز القول أن الدرس الأسلوبي يتم بدراسة مظهر هام من مظاهر التنوع في السلوك اللغوي ، ويتتبع بذلك إلى ( اللسانيات الاجتماعية ) ، على حين تقوم ( اللسانيات التقريرية ) على إهمال مبدأ التنوع وإفترض الوحدة والتجانس والمثالية في ظروف التواصل اللغوي . وعن هذا يعبر تشومسكي بأوضح عبارة إذ يقول :

( إن النظرية اللسانية مَعْنِيَّة ، أولاً وقبل كل شيء بإنسان مثالي في سلوكه اللغوي ، تكلماً وسماعاً ، يعيش في جماعة لغوية متجانسة تمام التجانس . وهو عارف بلغته تمام المعرفة ، ولا يتخضع في تطبيقه هذه المعرفة أثناء أدائه اللغوي الفعلي لتلك الظروف التي لا صلة لها بالجانب النحوي ، مثل محدودية الذاكرة ، والارتباك ، والعوارض التي تتوزع اهتمامه وانتباهه ، ولما يمكن ارتكابه من أخطاء عشوائية أو مميزة .

Pierre Guiraud, "Immanence and Transitivity of Stylistic Criteria", in *literary style : A symposium*", op cit. P. 16. (٩)

ذلك هو الموقف - كما يبدو لي - لدى مؤسسي اللسانيات العامة الحديثة . ولم يطرأ بعد من الأسباب المقنعة ما أدى إلى تعديل هذا الموقف (١٠) .

ذلكم الفرد المثالي في سلوكه اللغوي ، وتلك الجماعة اللغوية المتجانسة التي تمارس التواصل اللغوي في ظروف مثالية ليس إلا فرضاً نظرياً تنطلق منه مباحث النظرية اللسانية . وإذن فقد كتب على اللسانيات الاحتمالية ، ومن بينها الأسلوبيات اللسانية مواجهة مشكلة التنوع اللغوي ، أو - بعبارة أخرى - امتحان فروض ( اللسانيات التفريرية ) ، وتكملة نواقصها ، والإسهام في معالجة أوجه القصور في النظرية اللسانية الحديثة .

من هنا تبرز وثيقة العلاقة بين الدرس الأسلوبي وأهمية المعالجة الإحصائية لظاهرة الأسلوب ، بل بين ( اللسانيات الاحتمالية ) في جعلها والإحصاء ، فيما دام التنوع هو موضوع الدراسة فلا بد من رواة لغويين informants يتم اختيارهم من الجماعة اللغوية ويتحقق في سلوكهم أكتنوع ، ولا بد من اختيار عينات من النصوص تمثل المجتمع الإحصائي Statistical Population إذا لم يتيسر دراسة المجتمع نفسه . وهو الأمر الغالب دأباً ، ولم يكن بُدٌ كذلك من إقامة الاختيار ، سواء للعينات أو الرواة ، على أساس يضمن دقة النتائج وسلامة الأحكام ، ومن وسائل علمية يمتحن بها ثبات هذه الأحكام وصدقها . فماذا كان موقف الدراسات اللسانية بنوعها حيال الاستعانة بالمعالجة الإحصائية للمادة اللغوية الخافلة لمظاهر التنوع والاختلاف ؟

يقرر فرانك أنشين Frank Anshen أن الدراسات اللسانية قد سلكت حيال اعتبار التنوع ومعالجته إحصائياً واحداً من مسالك ثلاثة :

أما المسلك الأول فهو تجاهل التنوع ، والاعتراف بأن كل عضو من أعضاء الجماعة اللغوية المعينة هو متكلم مثالي بالضرورة ، ومن ثم له الحق في أن يكون المتحدث الوحيد باسم جماعته في هذا المجال ، إذ هي بدورها جماعة مثالية متجانسة في سلوكها اللغوي ولما كان هذا التجانس لا وجود له على الحقيقة = وكانت دراسة التنوع اللغوي مرادة في ذاتها لأهميتها النظرية ، ولأنها قوام علوم لسانية بأسرها - وجدنا أنشين يطلق على هذا الاتجاه تسمية لا تخلو من سخفية ، إذ يسميه اتجاه ( عُدْ عن ذا ) ( ignore it ) .

وأما ثانيها فقد توسط بين الأمور ، وطالب بتقييد المادة المدروسة بالبيئة والمقام . وإن كان ذلك قد جرى على نحو غامض لا يمكن الاطمئنان إلى أسسه وإجراءاته ونتائجه .

وأما ثالثها فقد أثر اللجوء إلى المعالجة الإحصائية لضبط طرق اختيار الرواة والعينات ضبطاً علمياً ، وبحول البيانات غير الرقمية إلى بيانات رقمية ، ويختصر الصدق والثبات في النتائج ، ويستكنه الدلالات الإحصائية للأرقام<sup>(١١)</sup> .

ولا شك أن المسلك الأخير هو الحل العلمي المنهجي لمعالجة ظاهرة التنوع اللغوي على نحو علمي منضبط ، بل إن أهمية الإحصاء قد ثبتت لكثير من علوم اللسانيات التقريرية مثل اللسانيات التاريخية على سبيل المثال<sup>(١٢)</sup> . أما في الأسلوبيات اللسانية فالحاجة إليه أشد إلحاحاً ، لأنها لا تقارب السلوك اللغوي بما هو ظاهرة متنوعة فحسب ، بل تقاربه أيضاً بما هو استعمال لغوي متميز بالقياس إلى غيره . وبذلك يتجاوز اللجوء إلى الإحصاء هنا دائرة الجواز إلى دائرة التنبؤ . بل إلى دائرة الوجوب إذا أريد للتشخيص الأسلوبي والأحكام النقدية الناتجة عنه أن تناط جميعها بأوصاف ظاهرة منضبطة .

## ١ - ٢ - ماهية الأسلوب من المنظور الإحصائي

ثمة مفاهيم تكتسب بشيوعها في الاستعمال العام وضوحاً زائفاً ، حتى إذا ماراها العلماء واختبروها ، وتناوشتها المدارس العلمية على اختلاف أصولها ومنهجها وإجراءاتها البحثية تكشف أمرها عن قدر لا يستهان به من الغموض والتعقيد . وإلى هذا الصنف من المفاهيم ينتمي مصطلح ( الأسلوب ) ، سواء في مصنفات اللسانيين أو النقاد<sup>(١٣)</sup> . وتحريم هذا المفهوم جدير بأن يكون مطلباً علمياً لذاته . بيد أن التزام البحث بقضية المعالجة الإحصائية للأسلوب سوف يضطرنا إلى أن نقبل نوعاً من الحد هو إلى التفسير أقرب منه إلى التعريف ، فعلماء اللسان والنقاد - على وجه الإجمال - يرون في الأسلوب واحداً من تجليات التنوع في السلوك القولي . إلا أن مصادقات هذا التنوع من اللساني أوسع منها عند النقاد . وفرق ما بين الرجلين هو فرق في الغاية تتبعه سلسلة من الفروق ، فغاية اللساني هو الكشف عن أسرار الظاهرة اللسانية ، وما سوى ذلك من غايات هو عنده تالٍ وتَبِع . وغاية الناقد هو قراءة العمل الأدبي وتفسيره وتقويمه ، وما سوى ذلك عنده من الغايات تالٍ وتَبِع وينشأ من ذلك أن النص الأدبي هو واحد من مظاهر استخدام اللغة التي يوليها اللساني عنايته في بحث الأسلوب من منظوره الخاص . أما الناقد فالتص الأدبي هو كل بضاعته ، والموضع الوحيد لتأمله ونظره . ويدهي أن المكون الأسلوبي اللساني هو بالنسبة إليه واحد من مكونات أخرى ، لا يكمل عمله إلا بالوقوف

(١١) Frank Ansnen, "Statistics for Linguists", Newbury House publishers, U.S.A., 1978, PP. 2-3.

(١٢)

(١٣) من الإحصائيات المحمية في اللسانيات التاريخية انظر .

-Milka Ivic, "Trends in Linguistics" Trans. by Muriel Heppell, 2nd Printing, Mouton, 1970 PP. 219-220.

-D. L. Omsited, "Lexicostatistics as" Prooc "of Genetic Relationship", Anthropological Linguistics", Vol. 3, No. 4, PP. 9-14.

-H. A. Gleason, Jr., "Counting and Calculating for Historical Reconstruction", Anth. Linguistics, Vol. 1. No. 2, PP. 11-32.

(١٣) من مفهوم الأسلوب انظر : سمد مصطفي . المرجع السابق ذكره . ص ٢٣ - ٢٩ .

عليه ، ويقتض عمله بالوقوف عند . تلك هي المنطقة التي يتقاطع عندها عمل اللساني والناقد ، ثم يتجاوزها كل منهما ماضياً إلى غايته ، إنها منطقة الوصف والتشخيص ، وسنعود إلى هذه القضية بفضل بيان في فقرة قادمة . وحسبنا هنا أن نشير إلى سعة ماصدقات مفهوم ( الأسلوب ) في البحث اللساني ، فهو إذا أضيف إلى فرد كان أسلوباً فردياً ، وإذا أضيف إلى فئة من فئات المجتمع كان أسلوباً فئوياً ، وإذا أضيف إلى عصر بعينه كان أسلوباً مميزاً لحقبة من حقب تاريخ اللغة ، وإذا أضيف إلى جنس من أجناس القول كان أسلوباً نثرياً أو شعرياً أو قصصياً أو مسرحياً ، وإذا أضيف إلى الوساطة الناقلة كان أسلوباً صحفياً أو إذاعياً أو مكتوباً أو مقروءاً . وإن الفارق في لواجد في هذا العرض المختصر أمرين : سعة ماصدقات المفهوم عند اللساني وبالقياس إليه عند الناقد ، وتقاطع الاهتمامات بين اللساني والناقد على اختلاف الوسائل والغايات بينهما .

ويمكن أن نتلمس مجال المعالجة الإحصائية بين تعريفين شهيرين من تعاريف ( الأسلوب ) .

الأول : تعريف يجد الأسلوب بأنه مفارقة departure ( أو انحراف deviation)<sup>(١٤)</sup> عن النموذج آخر من القول ينظر إليه على أنه معيار norm . وبالمقارنة بينهما يقع التمييز بين ( النص المقارن ) و ( النص - النمط ) . ويشترط لجواز المقارنة تماثل المقام بينهما .

والثاني : تعريف يجد الأسلوب بأنه اختيار Choice أو انتقاء Selection يقوم به المنشئ لسلمات لغوية معينة من بين قائمة الاحتمالات المتاحة في اللغة .

إن هذين التعريفين - وإن كان لهما من طابع البساطة ما يكاد يبلغ مبلغ البداهة - يثيران من الإشكالات النظرية أو المنهجية أكثر مما يملآن ، فالولها يقتضي معرفة بخصائص التعبير الأصيل ( أو النمطي ) ( أو المعتاد ) ليكون في الإمكان قياس التعبير المعلوم deviant إليه . وهو أمر لا يمكن أن يكون موضع اتفاق أو إجماع ، كما أن السبيل إليه صعبة متوعدة المسالك . وثانيهما يلزمنا بمعرفة قائمة الأبدال المتاحة ، تلك التي يُعيل المنشئ فيها فكره بالاختيار والاستبعاد . والأسئلة التي يطرحها هذا التعريف كثيرة متشعبة ، لعل من أهمها : هل لمثل هذه القائمة وجود بالفعل ؟ وهل من الميسور التوصل إلى صياغتها ولو على وجه التقريب ؟ . ثم ماذا عن طبيعة هذا الاختيار : أترأه يتم من المنشئ عن وعي وقصد ؟ أم أنه يتم بطريقة جبرية لا سيطرة حقيقية عليها للمنشئ ؟<sup>(١٥)</sup>

( ١٤ ) انظر مناقشة بارت لهذا المفهوم في المرجع السابق ذكره P. 7 وأيضاً نقد سلفيتان تودوروف في دراسة له بعنوان :

"The Place of Style in the Structure of the Text", in *Literary style : A Symposium* Op. cit, PP. 30-1.

( ١٥ ) نشة دراسان ملتان في مقاربة ( الاختيار ) هما :

-Louis T. Milic, "Rhetorical Choice and stylistic option", in *Literary Style*, Op. cit, PP. 77-88.

-Jane R. Walpole, "Style as Option" in *College Composition and Communication*, Vol. XXXI, No. 2, 1980, PP. 205-212.

بيد أن من المثير حقاً أن هذه الإشكالات هي التي تفتح الباب لتدخل المعالجة الإحصائية للأسلوب على نحو يمكن أن يفيد في تحرير كثير من التصورات النظرية والإجراءات البحثية . وهو ما سيعرض له هذا البحث فيما بعد . ونبادر هنا إلى تأكيد أن ما بين التعريفين من وجوه التكامل هو أوسع من وجوه الاختلاف أو التناقض . ويرجع التعريف الثاني نظيره من الوجهة العملية - فيما نرى - لأمر ، منها أولاً : أن الاختيار أمر تصدقه تجربة الأدباء فيها يكتبون . وثانياً : لأن القول بأن الأسلوب هو تعبير معدول عن أصل معتاد يمكن أن يؤدي إلى القول بأن كل تعبير جاء على الأصل دون عدول هو خلو من الجمال . وليس ذلك صحيحاً على إطلاقه . وثالثاً : لأن الانحراف عن النمط ومفارقته يمكن أن يعد شكلاً من أشكال الاختيار ومحصلة له . ورابعاً : لأن مفهوم الاختيار يفتح المجال لتجميع مفردات الظاهرة الأسلوبية وضم شتاتها في منظومة بحثية واحدة ، ذلك أن الاختيار امر يفترض أن يقوم به المنشيء على كافة مستويات التواصل بدرجات متفاوتة . ومن ثم فهو ليس محض اختيار لغوي وحسب ، بل هو محكوم من جهة بإمكانات المقال ، ومن جهة أخرى بمقتضيات المقام Context of situation . وتشمل مقتضيات المقام عوامل كثيرة ، منها مصدر الخطاب ، والمقصود بالخطاب ، وموضوعه ، والوسيلة المعتمدة للإبلاغ ، وجنس الخطاب ، والعلاقة بين مصدر الخطاب والمقصود به ، والحضور الذهني أو العيني للمخاطب ، والمسرح الذي تجري عليه وقائع الخطاب ، وغير ذلك كثير مما سنعرض له في حينه .

وأياً ما كان المفهوم الذي يعتمد أساساً للتحليل ، فثمة أمران نحسبهما موضع اتفاق بين الدارسين :

أولهما : أن الأسلوب مفهوم احتمالي في جوهره . وهو بهذه الصفة مستحق لأن يكون موضوعاً للمعالجة الإحصائية إذا شئنا إحكام الوصف والتشخيص .

وثانيهما : أن الأسلوب بمصادقاته المختلفة لا يمكن تحليله تحليلاً شافياً إلا في ضوء التحليل الشامل للغة المعنية ، ذلك أن هذا التحليل الشامل هو بمثابة تحديد لخلفية الصورة ( أو الأرضية ) The background التي تبرز بالقياس إليها الشكل The foreground ، فلا بد من قياس المتنوع إلى المتجانس ، والخاص إلى العام ، يقول هالداي Halliday : ( إذا كان لعالم اللسان أن يأمل في الإسهام في تحليل الأدب الإنجليزي ، فإن عليه أولاً أن ينجز وصفاً شاملاً لإنجليزية العصر على كل المستويات )<sup>(١٦)</sup> .

وإذا كان الوصف الشامل للغة هو الأساس المعتبر لفحص الظاهرة الأسلوبية فإن التشخيص الإحصائي للأسلوب لا يمكن أن يستغني فيه أبوه عن التشخيص الإحصائي لباني اللغة ، وذلك في إطار الظاهرة المدروسة على أقل

( ١٦ ) M-A. K. Halliday, "The Linguistic Study of Literary Texts", Proceedings of the Ninth International Congress of Linguists, ed. Huraecede Lunt, The Hangue, 1964, P. 302.

تقدير . ومن هنا تنشأ علاقة وثيقة بين اللسانيات الإحصائية والأسلوبيات الإحصائية ، بحيث تتولى الأولى بيان الخصائص المشتركة في الاستعمالات اللغوية وتقوم الأخرى بالدراسة الدالة للخصوصيات والفروق . أما حين يتعذر وجود الوصف أو الإحصاء الشامل - كما هو الحال في العربية - فإن قصارانا أن نقبس انحرافاً إلى انحراف ، أو اختياراً إلى اختيار . وسبيلنا إلى ذلك هي المقارنة بين الخصائص الأسلوبية لأكثر من نص عند منشيء واحد ، أو عند أكثر من منشيء ، أو في نوع بعينه من النصوص عند عدد من المنشئين ، أو في جزء من أجزاء نص بعينه إلى غيره من أجزاء النص ، أو في مدونة كاملة .

## ٢ - مبحث الإجراء

### ٢ - ١ - المتغير الأسلوبي والخاصية الأسلوبية :

٢ - ١ - ١ - تعريف : تعني بالمتغيرات الأسلوبية Stylistic Variables مجموعة السمات اللغوية ( بالمفهوم الأوسع لهذا المصطلح ) ، التي يعمل فيها المنشيء بالاختيار أو الاستبعاد ، وبالتكثيف أو التخفيف ، وبتابع طرق مختلفة في التوزيع لتشكيلها النص ، وحينئذ تصبح المتغيرات الأسلوبية خصائص مميزة Stylistic features أو مواثر Dis Crimators ، ومن ثم ينبغي التمييز بين مفهوم المتغير الأسلوبي والخاصية الأسلوبية ، من حيث إن المتغيرات الأسلوبية هي مادة غفل متاحة من جهة الإمكان العقلي على الأقل أمام جميع المنشئين ، ليعمل فيها كل منهم بما سبق بيانه من طرق لتكون في النص خصائص أسلوبية . وإذن يكون المتغير خاصية أسلوبية بالقوة ، تتحول في النص إلى خاصية أسلوبية بالفعل .

### ٢ - ١ - ٢ - أنواع المتغيرات الأسلوبية

المدخل الأساسي لتصنيف المتغيرات الأسلوبية هو الوساطة الناقلة المستخدمة في الرسالة اللغوية ( أو النص ) ، فلإلقاء والأداء الشفهي أساليب تفارق أساليب النص المسطر على الأوراق . ويمكن تصنيف المتغيرات الأسلوبية إجرائياً وتبعاً لذلك إلى متغيرات شكلية وصوتية وصرفية وتركيبية ودلالية . ونود هنا أن نورد ملاحظ ثلاثة :

أولها : أن المتغيرات الشكلية ينصرف معظمها إلى النص المدون ، وتعالج الصورة الطباعة أو التدوينية التي يظهر بها النص على الورق ، ومظاهر التشكيل الجمالي للحروف بما هي كم فيزيقي يدرك بالبصر . ولا ينبغي ذلك أن يكون لهذه التشكيلات الجمالية أبعاد أخرى على المستوى الصوتي أو الصرفي أو التركيبي أو الدلالي .

ثانيها : أن المتغيرات الأسلوبية مختلف أنواعها يمكن اعتبارها على مستويين : مستوى الجملة في ما نطلق عليه مصطلح ( نحو الجملة ) Sentence Grammar ومستوى النص في ما اصطلح على تسميته ( نحو النص )<sup>(١٧)</sup> . Text Grammar .

( ١٧ ) لبان القصود من ملين المصطلحين النثر :

Teun A. Van Dijk, "Some Aspects of Text Grammar : A Study in Theoretical Linguistics and Poetics", Mouton, The Hague, 1972, PP. 10-12.  
-Wilbur Pickering, "A Frame Work for Discourse Analysis", Summer Institute of Linguistics. Publication No. 64, 1980. P. 5

ثالثها : أن ما ذكر من أنواع المتغيرات هنا إنما ذكر على سبيل التمثيل لا على جهة الاستقصاء والخصر . وقد سوغ ذكرها أنها من أكثر المتغيرات سيورة في البحث الأسلوبي ، وهي أطوعها للمعالجة الإحصائية ، وفي ما يلي قائمة بالمتغيرات الأسلوبية المختارة :

#### أولاً : من المتغيرات الشكلية :

- ( ١ ) الشكليات التي تميز الشعر من النثر ( قسمة البيت إلى شطرين ) .
- ( ٢ ) توزيع الأبيات ( الأسطر ) على الصفحة .
- ( ٣ ) الأشكال الهندسية البديعية .
- ( ٤ ) نظام الفراغات على الصفحة .
- ( ٥ ) فنون البديع القائمة على التصحيف والتحريف .
- ( ٦ ) طول الكلمة ( مقياساً بعدد الحروف ) .
- ( ٧ ) طول الجملة ( مقياساً بعدد الكلمات بحسبان الكلمة كما فيزيقياً متصلاً مسبوقاً وملحوقاً بفراغ )<sup>(١٨)</sup> .
- ( ٨ ) أنواع من الجناس ( المركب والمتشابه ) .
- ( ٩ ) علامات الترقيم<sup>(١٩)</sup> .

#### ثانياً : من المتغيرات الصوتية :

- ( ١ ) التوزيع النسبي لفئات الفونيمات<sup>(٢٠)</sup> .
- ( ٢ ) أنواع المقاطع ( المفتوحة / المغلقة )<sup>(٢١)</sup> .
- ( ٣ ) التشاكل المقطعي isosyllabism<sup>(٢٢)</sup> .
- ( ٤ ) الكلمات الموحية onomatopoeic .

( ١٨ ) هذا المعيار لتحديد الكلمة هو المعيار المعترف به إحصائياً بالنسبة للتصوير المعربة . وقد حول عليه كاتب هذا البحث في دراسة خاصة تنوع المقررات ( انظر حاشية رقم ٢٤ ) وأيضاً :

-Jan Helbich, "Statistical Methods on Evaluating Words for Indexing Purposes" in Prague Studies in Mathematical Linguistics Academia, Prague, 1972, No. 4, P. 66.

( ١٩ ) علامات الترقيم هي أحد المتغيرات التي يمكن استخدامها في قياس أسلوبية طول الجملة ونوعها . انظر :

George A. Miller, *Language and Communication*, New York, Toronto, London, 1963, PP. 126-7.

( ٢٠ ) قامت بعض الباحثات باستخفاف بقياس كاي ٢ في دراسة توزيع فونيمات الصوائت في خمس مملكات جاهلية انظر :

Mary C. Bateson, "Structural Continuity in Poetry", Mouton. 1970, PP. 60-67.

( ٢١ ) يرى بعض العلماء ارتباطاً بين حسن الجرس في الشعر وشيوع المقاطع المفتوحة انظر : إبراهيم أنيس : موسيقى الشعر ، القاهرة ، الاطلول المصرية ، ١٩٦٥ ، ط ٣ ، ص ٣٢٧ - ٣٢٤ .

( ٢٢ ) عن التشاكل المقطعي انظر :

A. W. DeGroot, "Phonetics in its Relation to Aesthetics", in *Manual of Phonetics*, ed. B. Malenbergh, Amsterdam, 1968, P. 538.

- ( ٥ ) أنساق نبر الكلمات Word-Stress ( أو أشكال الوزن العروضي ) .
- ( ٦ ) قافية الصدارة alliteration .
- ( ٧ ) الجناس بأنواعه ( التام والناقص ) .
- ( ٨ ) السجع .
- ( ٩ ) نظم التقفية ومنها :
- ( أ ) القافية التامة True rhyme ( ويراعى فيها التطابق التام ) .
- ( ب ) لزوم ما لا يلزم .
- ( ج ) القافية البصرية eye rhyme ( وتقوم على التطابق في الرسم الكتابي دون النطق ) .
- ( د ) القافية الناقصة half rhyme ( وتقوم على التشابه لا التطابق في النطق ، ومنها ما يسمى بمصطلح العروضيين بالإكفاء والإجازة والسناد بأنواعه )<sup>(٣٣)</sup> .
- ( هـ ) القافية السمعية ear rhyme ( ويراعى فيها تطابق الانطباع السمعي دون الرسم الكتابي ) .
- ( ١٠ ) القلب .
- ( ١١ ) تشاكل البدايات anaphora .
- ( ١٢ ) التشريع .
- ( ١٣ ) طول الكلمة ( مقيسا بعدد المقاطع أو الفونيمات ) .
- ( ١٤ ) تماثل الصوائت assonance .
- ( ١٥ ) تماثل الصوامت Consonance .
- ( ١٦ ) انسجام الصوائب Vowel harmony .
- ( ١٧ ) حسن الوقع euphony . وترتبط بالشيوع النسبي لفئات معينة من الأصوات وهي الصوائت ، والصوامت الرنانة resonants الألفية والجانبية والترددية وأنصاف الصوائب في مقابل الفئات الأخرى : الاحتماسيات والاحتكاكيات . كذلك يرتبط حسن الوقع - كما أسلفنا بالشيوع النسبي للمقاطع المفتوحة في مقابل المقاطع المغلقة ) .
- ( ١٨ ) تقابل السمات الفارقة distinctive features .
- ( ١٩ ) التخالف الصوتي dissonance .
- ثالثاً : من المتغيرات الصرفية :**
- ( ١ ) أقسام الكلم ؛ ( الاسم ، الفعل ، الصفة ، الظرف .

( ٢٣ ) عربيت ظاهرة القافية التامة والناقصة باستفاضة في :

من : مويدي : الشعر العربي الحديث ١٨٠٠ - ١٩٧٠ : تطور أشكاله وموضوعاته بتأثير الأدب العربي ، ترجمة شفيع السيد وسعد مصباح ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٨٦ ، ص ١٨٥ - ٢٢٦ .

( ٢ ) الصيغ الصرفية . ( الأفعال ، المجموع ، المصادر ، المشتقات ) .

( ٣ ) مبتكرات الصيغ .

رابعاً : من المتغيرات التركيبية :

( ١ ) المركبات النحوية : ( المركب الجري / الظرفي / النعتي / البدلي / العطف ) .

( ٢ ) أنواع الجمل : ( اسمية / فعلية ، بسيطة / مركبة / معقدة ، إنشائية / ، خبرية ) .

( ٣ ) التنافر والتعقيد التركيبى .

( ٤ ) جميع مباحث علم المعاني في البلاغة العربية .

( ٥ ) المجاز بالحذف ( من مباحث علم البيان ) .

( ٦ ) البعد التركيبى من المقابلة .

( ٧ ) البعد التركيبى من التشبيه والاستعارة والمجاز المرسل ( بالمصطلح البلاغى ) .

( ٨ ) فنون بلاغية من مباحث علم البيان والبدیع مثل :

( التثويف ، والعكس ، واللف والنشر ، والابتداء والتخلص والانتهاى ، والجمع والتفريق والتقسيم ، ورد الأعجاز

على الصدور ، وغير ذلك )

( ٩ ) الصحة النحوية grammaticality .

( ١٠ ) الجواز النحوي acceptability .

خامساً : من المتغيرات الدلالية :

( ١ ) الوحدات المعجمية lexemes .

( ٢ ) السجل المعجمي register .

( ٣ ) المفردات القديمة archaism .

( ٤ ) المفردات الدخيلة .

( ٥ ) التركيز والتشتت في توزيع المفردات .

( ٦ ) المولد .

( ٧ ) تنوع المفردات<sup>(٢٤)</sup> .

( ٨ ) الثروة اللفظية<sup>(٢٥)</sup> .

( ٢٤ ) انظر : محمد صابر : قياس غنائية تنوع المفردات في الأسلوب . دراسة تطبيقية على نماذج من كتابات العقاد والراعي وطلح حسين ، مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية ، جامعة الملك عبد العزيز ، مج ١ ، ١٩٨٩ ، ص ١٤٩ - ١٦٩ .

( ٢٥ ) صاغ المفردة الخاصة بقياس الثروة اللفظية بيرجيو . وانظر نقداً هذه المفردة وتطبيقاتها في :

Marie Tesitelova "On The SO-Called Vocabulary Richness", in Prague Studies in Mathematical Linguistics, Academia, Prague, 1972, No. 3, PP. 104-115.

- (٩) البعد الدلالي للاستعارة ( بأنواعها : التجريدية / الإحيائية animation التشخيصية Personification ) .
- (١٠) البعد الدلالي للتشبيه والمجاز المرسل والكناية .
- (١١) فنون بديعة في التراث البلاغي مثل : الطباق ، والتنديج ، ومراعاة النظر ، وإيهام التناسب ، والإيراد ، والمشاكلة ، والرجوع ، والتورية ، والاستخدام ، والتجريد ، والمبالغة ، والتبليغ ، والإغراق والغلو ، والتبصيف والعكس . . الخ ) .

#### سادسا : من متغيرات ما فوق الجملة<sup>(٢٦)</sup>

- (١) طول الفقرات وتوزيعها .
- (٢) هرمية البنية المنطقية للنص .
- (٣) انفتاح النص أو انغلاقه<sup>(٢٧)</sup> .
- (٤) هرمية البنية النحوية : ( الكلمة ← المركب ← العبارة ← الجملة ← الفقرة ) .
- (٥) الربط بين الجمل .
- (٦) التوافق والتخالف في مباني الجمل .
- (٧) وسائل السبك Cohesion ( صوتية / حرفية / تركيبية / معجمية ) .
- (٨) المعلومات المقدمة given information<sup>(٢٨)</sup> .
- (٩) معدل ورود المعلومات rate of information<sup>(٢٨)</sup> .
- (١٠) الالتفات ( على مستوى النص ) pronominalisation .

تكلم الأنواع من المتغيرات الأسلوبية ذكرت هنا لا قصداً إلى الحصر . ويمكن القول - على وجه الإجمال - إن أي خاصية لغوية ماثرة distinctive أو فائضة redundant<sup>(٢٩)</sup> هي متغير أسلوبى بالفعل وخاصية أسلوبية بالقوة . وهي بذلك قابلة لأن تكون موضوعاً للمعالجة الإحصائية الأسلوبية بهدف التشخيص الأسلوبى للنص ، أو للكشف عن أنواع التشكيل الأسلوبى الذى خضعت له من قبل المنشئ .

(٢٦) لغة خلاف في تحديد الوحدة الحاملة للأسلوب : أهم الجملة أم ما فوق الجملة . ومن القائلين بالأول ريتشارد إيمان انظر :

R. Ohmann, "Literature as Sentences" in *Essays on the Language of Literature*, eds. S. Chatman and S. Levin, Boston, 1967, PP. 232-3.

على حين يرى أ . هيد السائيات تخصص بمعنى الجملة وتفرده الأساليب بمعنى ما فوق الجملة . انظر :

A. Hill, "Essays in Literary Analysis", Austin, Texas, 1965, P. 69.

(٢٧) انفتاح النص أو تغلقه ، إحدى الخصائص الأسلوبية التي يحول عليها بعض الباحثين لتشخيص الفرق ما بين لغة النساء ولغة الرجال . انظر :

Thomas J. Farrell, "The Female and Male Modes of Rhetoric", *College English*, Vol. 40, No.-8, April, 1979, PP. 909-910.

W. Longacre, *Op. Cit*, PP. 71-74 and 79-81.

(٢٨)

(٢٩) للتمييز بين الخواص الماثرة والماثرة بدرجتها في التشكيل الأسلوبى انظر :

A. W. Degroot, *Op. Cit*, PP. 537-8.

## ٢ - ١ : المتغيرات الأسلوبية والطرز النحوي :

تشتمل قائمة المتغيرات الأسلوبية على تصورات ومصطلحات لسانية ، وعلى مفاهيم يكثر استخدامها في البلاغة المدرسية . ومعلوم أن التعاريف التي تساق لأكثر هذه التصورات ، وتوظيف ما هو معروف منها في التحليل الأسلوبي إنما يختلف باختلاف المدارس والاتجاهات اللسانية ، فكثير منها ليس موضع اتفاق وإجماع ؛ ضرورة أن هذه المدارس يختلف بعضها عن بعض في المنطلق الفلسفي والغاية ومناهج التحليل وإجراءاته .

وتطرح هذه الحقيقة البديهية على القائم بالتحليل الأسلوبي ضرورة تحديد الطراز النحوي grammatical model الذي يعتمد أساساً لتحديد مفهوماته ، ومن ثم لتحديد المنهج وإجراءات التحليل وطرق القياس . وقد جهل فضيلة هذا الأمر - على أهميته البالغة - كثير من الذين عالجوا بعض مسائل تاريخ العربية أو بنيتها أو ظواهرها الأسلوبية ، حين استخدموا هذه المصطلحات ملقن إياها ملقى المسلمات ، على توهم وضوح مفاهيمها واستقرارها وثباتها . وليس هذا الظن صواباً بإطلاق . ولا يتسع المجال هنا لتتبع أشهر الطرز النحوية واستعراض علاقتها بالدراسة الأسلوبية بعامة والإحصائية منها بخاصة . بيد أننا هنا نعيد ما سبق أن أشرنا إليه في موضع آخر من أن ( الطرز النحوية جميعها - بما في ذلك الطراز التقليدي - كلها قابل من حيث المبدأ لأن تشكل أساساً منهجياً للبحث الأسلوبي )<sup>(٣٠)</sup> . هذا وإن كان من الطبيعي أن تتفاوت الطرز في مدى كفاءتها ووفائها بمتطلبات الوصف الدقيق للخصائص الأسلوبية .

## ٢ - ٢ : أساليب المقال :

يقصد بأساليب المقال التشكيل الأسلوبي للمتغيرات اللغوية Stylization أو بعبارة أخرى - تنظيم السمات اللغوية في النص على نحو تتحول به من مجرد كونها بنوداً في قائمة المتغيرات إلى خصائص أسلوبية مائزة للنص . وينبغي هنا إيراد عدد من الملاحظات الهامة :

**الأول :** أن قائمة المتغيرات الأسلوبية التي سبق إيرادها هي محصلة رصد وتأمل لعدد غير قليل من الدراسات الأسلوبية . وقد يكتب بعضها الصفة الجامعة Universal بحيث يمكن أن تصادفه في اللغات على اختلافها ، وقد يكون لبعضها طابع من الخصوصية يجعله وقفاً على لغة بعينها . كما أن أهمية بعضها قد متفاوت من لغة إلى لغة بحسب خصائص بنيتها وقوانينها .

**الثاني :** أن هذه القائمة ليست جامعة ولا مائنة ، ولا يبعد أن يجتهد مجتهد فيضيف إليها ، أو ينقص منها ، أو يعدل من العلاقات بين وحداتها بما يؤيده إليه تأمله للنصوص واجتهاده في رصد خصائصها .

**الثالث :** من المحال أن يستخدم منشئ واحد لا في نص واحد ولأ في مجموعة من النصوص جميع المتغيرات الأسلوبية التي سبق ذكرها . وإنما يتحقق التشكيل الأسلوبي باختيار عدد منها يتم استخدامه تمايز الأساليب<sup>(٣١)</sup> .

( ٣٠ ) سجد مصطلح - الأسلوب . . . ص ٣٢ - ٣٣ .

( ٣١ ) هذا خلافاً لما يصوره بعض الباحثين من إمكان ذلك بل وجوبه . يقول صلاح فضل : ( لا يمكن الوصول إلى نتائج هامة دون حصر شامل لكل الحواصص في جلة النص ) علم الأسلوب ، ص ٣٠٦ . وانظر دة على هذه الفقرة في :

سجد مصطلح - دراسات نقدية في الأساليب العربية المعاصرة ، عالم الكتب ، القاهرة ١٩٨٩ م ، ص ٦٥ - ٦٦ .

**الرابع :** إن التشكيل الأسلوبي عملية مركبة تتم في نسيج متشابك معقد على جميع المستويات الصوتية والصرفية والتركيبية والمعجمية في آن معاً .

**الخامس :** أن تعدد عملية التشكيل الأسلوبي يقابلها صعوبة مماثلة من جانب الباحث عند محاولته فك تداخلات النسيج . وتشخيص الخصائص المائزة ، واستكناه دلالاتها .

**السادس :** أن المستويات السابق ذكرها تتفاوت في مدى طواعيتها للتشكيل الأسلوبي . وتحتل المتغيرات الدلالية قمة القابلية للتشكيل ، يليها المتغيرات الصرفية والتركيبية . أما المتغيرات الصوتية فهي أكثر خضوعاً لنظام اللغة ، ومن هنا تبدو مهمة الشاعر في التشكيل الأسلوبي صعبة بالقياس إلى غيره من المنشئين ، وبها يتفاوت الشعراء في قدراتهم وخصائص شاعريتهم .

**السابع :** أن القول بقيام نص ما على متغيرات أسلوبية معينة لا ينفي إمكان وقوع أبدالها أو نقائصها من المتغيرات في النص نفسه ، أو في غيره من نصوص المنشئ الواحد . وإلغا الفصيل في تقويم دورها في التشكيل الأسلوبي هو لدرجة الشبوع وطرق التوزيع .

**الثامن :** أن الاختيار ، والشبوع ، والتوزيع ، هي العوامل الثلاثة التي تحدد متضاهية التشكيل النهائي لأسلوب النص . وبها تتحقق مقارنة النص للمعيار المعتاد .

هذه الملاحظ الثمانية هي أهم ما ينبغي اعتباره عند النظر في شأن المتغيرات الأسلوبية والطريقة التي تتحول بها من مجرد قائمة صباه إلى خصائص أسلوبية فاعلة في التشكيل الأسلوبي للنص . بقي أن نقرر أن جميع ما سبق إيراده عما هو واقع تحت تسمية المتغيرات الأسلوبية إنما يمثل القسم الأول في عملية التشكيل الأسلوبي ، ونعني به القسم المقالي . وهذه الحقيقة تفتح باب القول في أمر القسم الثاني وهو القسم المقامي . وكلا القسمين يرتبط بالآخر أوثق ارتباط في هذا الصدد . ومن ثم كان لا بد أن نتخذ من مفهوم المقام ومحدداته context parameters موضوعاً للفقرة التالية .

## ٢-٣ : أساليب المقام :

من جوامع الكلم التي تتردد في كتب السلف مقولتان ، أولاهما : ( لكل مقام مقال ) والأخرى : ( البلاغة هي موافقة الكلام لقتضى الحال ) . وقد اكتسبت هاتان المقولتان في القديم والحديث طابعاً تعليمياً . ولكنها تقرران من الوجهة العلمية مبدأً تطبق على صحتة جميع الاتجاهات والمدارس في العلوم اللسانية خاصة والإنسانية عامة ، ألا وهو وجود علاقة لا يمكن تجاهولها - نظرياً أو تحليلياً - بين المقال وما يكتنفه من ظروف ومواقف وسياق اجتماعي . ولأمر ما جعل المفسرون والأصوليون من المعرفة بأسباب النزول أصلاً من أصول تفسير القرآن الكريم واستنباط الأحكام لا يقومون إلا به . وما المعرفة بأسباب النزول إلا استحياء للمقام لا مندوحة عنه لفهم المقال<sup>(٣٢)</sup>.

(٣٢) انظر : السيوطي : المرجع السابق ذكره ، ج ١ / ص ١٠٧ - ١١٠ . وقد ناقش هذه المسألة أيضاً : قاسم حسان . انظر : العربية معناها ومعناها ، الهيئة المصرية للكتاب ، القاهرة ، ١٩٧٣ ، ص ٣٤٨ - ٣٥٠ .

وإذا كان تحليل المقال في سياقه المعامي واجبا في اللسانيات الاجتماعية والتاريخية والنفسانية فإنه في مجال التحليل الأسلوبي أوجب . ولقد سبقت الإشارة إلى أن الاختيارات الأسلوبية لا تحكمها ظواهر اللغة الخالصة فحسب ، بل تحكمها كذلك أعدادات المقام . ونعني بها الخصائص التي تتحدد النظرة الاجتماعية - المادي الذي سيق في إطاره الكلام ؛ سواء أكان منظوقا أم مكتوبا Socio-physical envelope .

والعلاقة بين المقام والمقال تسير في اتجاهين على نحو مستمر ، فكما أن المقال دليل على المقام ، فكذلك نجد المعرفة بالمقام جوهرية في فهم المقال . ونظّل العلاقة الجدلية قائمة بينهما طوال عملية الممارسة اللغوية ( ، فحين يتكلم زيد إلى عمرو يكون عمرو متهيئا لاستنباط الطريقة التي صنف بها زيد مقام الكلام ، أي أنه - على سبيل المثال - سيلحظ نظرة زيد إلى مستوى الألفة بينهما أو إلى ما ألزم زيد نفسه باتباعه أثناء الكلام من التادب اللائق . وسيؤدي ذلك إلى تأثير مرتد ، أي أن الأفكار التي كونها زيد حول ما استنبطه عمرو من أفكار عنه تؤثر على نظرة عمرو إليه ، كما تؤثر أيضا على تصنيفه هو - أي زيد - لمقام الكلام مع عمرو ، ومن ثم تؤثر على أسلوبه<sup>(٣٣)</sup> .

وهكذا يتبين لنا أن العلاقة التي تحكم المقام والمقال - في الموقف الحي - ليست بالبساطة التي تبدو بها يادي النظر .

على أن ثمة جانبا آخر يزيد من تعقد تلك العلاقة ، ذلك أن ثمة فنونا من القول والكتابة كالمعارض والتوبيخ والسخرية وغيرها تعتمد في تشكيلاتها الأسلوبية وفي بلوغ غايتها من التأثير والإبلاغ على المفارقة القائمة بين أجزاء المقال<sup>(٣٤)</sup> ، أو المفارقة القائمة بين المقال والمقام<sup>(٣٥)</sup> . وما ينشأ عن هذه المفارقات من خذلان للتوقع يتحقق به التأثير الأسلوبي المراد . ومن ثم فإن العلاقة بينهما في هذا الصدد يراد لها أن تخالف قصدا عن المألوف والمتوقع ، على نحو لا يتحقق الغرض من المقال إلا به ، وهو غط من العلاقة العكسية غير المباشرة لا يقل أهمية في هذا المجال عن العلاقة الإيجابية المباشرة بين القولتين .

وبالنظر إلى ما تتمتع به فكرة المقام من أهمية محورية في عملية التشكيل الأسلوبي - على النحو الذي سلف بيانه - وبالنظر إلى أن اعتبار أعدادات المقام وإدخالها في المعادلة الإحصائية لتشخيص الأساليب يواجه الأسلوبيات الإحصائية بتحدٍ حقيقي ينذر مثيله في التشخيص الإحصائي لأسلوبيات المقال - نقول : نظرا لما تقدم كان لزاما أن نعرض بالبيان هذه المحددات والكيفية التي يمكن أن تكون بها موضوعا للمعالجة الإحصائية الأسلوبية .

ثمة محاولات مختلفة بذلها مشغولون بعلوم اللسان والدراسات الاجتماعية لوضع صيغة جامعة لمحددات المقام تكون لها القابلية للتطبيق عند تصنيف المقامات والمقالات في مختلف اللغات . ولا شك أن الفروق الثقافية بين الجامعات الكبرى والجامعات الصغرى واختلاف المقامات في تفاصيلها الدقيقة ذات التأثير المحتمل على تشكيل الأسلوب - كل أولئك يجعل مهمة وضع التصنيف الجامع لمحددات المقام أمرا لا ينقاد للباحثين في يسر . ومن ثم ، لا

N. Enkvist, *Linguistic Stylistics*, P. 63.

(٣٣)

(٣٤) مثاله قوله تعالى : « فبشرهم بذبذباب ألم » آل عمران : ٢١ « إذا ما قرئت قوله تعالى : « وبشر الصابرين » ( البقرة : ١٥٥ ) .

(٣٥) مثاله قوله تعالى : « فقل إنك أنت العزيز الكريم » ( الدخان : ٤٩ ) « إذا ما قرئت بقوله تعالى : « فذوقوا فإن نزيديكم إلا عذابا » ( النازعات : ٣٥ ) .

وجود لصيغة نهائية أو مثالية من هذا النوع . وعلى من يستخدم أيا من هذه الصيغ المقترحة أن يعيد النظر فيها لاستيفاء ما يراه ناقصا ، واستبعاد العناصر غير ذات التأثير على الظاهرة موضوع الدراسة .

ولعل النموذج الذي اقترحه دافيد كريستال D.Crystal وديريك دافي D.Davy من أكثر نماذج محددات المقام بساطة وشمولا وقابلية للتطبيق في مجال تشخيص الأساليب ، ويتخذ هذا النموذج الشكل التالي<sup>(٣٦)</sup> :

( أ ) محددات التفرد individuality

- اللهجة

- العصر

( ب ) محددات الخطاب

- واسطة الاتصال medium

( كتابية ، كلام شفهي )

( واسطة بسيطة / واسطة مركبة ج )

- المشاركة participation

( - أداء فردي ، حوار )

( مشاركة بسيطة / مشاركة مركبة )

( ج ) محددات المجال province

مثال : لغة العبادة ، الإعلان ، القانون . . . الخ .

( د ) محددات الموقف الاجتماعي

وتتصل بالمكانة الاجتماعية النسبية للمشاركين في عملية الاتصال من حيث الرسمية ، والتأديب ، والقراءة ، وعلاقات العمل .

( هـ ) المحددات الشكلية modality

وتشمل ما يوجد من فروق في صيغة الاتصال كالرسائل ، وبطاقات البريد ، والملاحظات والبرقيات ، والتقارير والمقالات العلمية ، والمتون الدراسية .

( و ) العوارض الشخصية singularity

وتختلف عما يتدرج تحت عوامل التفرد من جهة كونها عوارض مؤقتة وطارئة ويمكن استخدامها في التلاعب أو المناورة . ويتم إقحامها في الموقف لإحداث تقابل لغوي محدد ( ومثلها أن يلوي أحدهم لسانه بصيغة لغوية يقلد بها الطبقة الراقية أو لكنة أعجمية ) . أما عوامل التفرد فتمتاز بالدوام والثبات .

## ٢ - ٤ : التشكيل الأسلوبي وثلاثية المقام/ المعنى/ المقال :

عالمج هذا البحث فيها مضى من فقرات جانب المتغيرات الأسلوبية المقالة ، وجانب محددات المقام ، مقترحاً أحد النماذج التي أثبتت كفاءتها في هذا الصدد ، ونعني به نموذج كريستال وداني على ما سبق بيانه .

يبد أن عملية التشكيل الأسلوبي لا يمكن حصرها في ثنائية المقال والمقام ، ذلك أن هذا الحصر إنما يغفل الضلع الثالث من مثلث التشكيل الأسلوبي وهو جانب ( المعنى ) أو ( المكون الدلالي ) ، كما يغفل الإشارة إلى الآلية mechanism التي تتحول بها المعاني إلى ( نظم نحوية ) ثم إلى ( مبان نحوية ) و ( أحداث مقالية ) وتتمثل تلك الآلية في وظائف اللغة Language Functions ، وقد تولى هاليداي تحديد دور ( المكون الدلالي ) و ( وظائف اللغة ) في تشكيل الخصائص المائزة للمقال ، وقدم صيغة لهذه العلاقة تستحق التوقف عندها بشيء من البيان<sup>(٣٧)</sup> .

يميز هاليداي ما بين وظائف اللغة عند الطفل في مرحلة ما قبل المدرسة ، وما يطرأ على هذه الوظائف من تطور بنمو الطفل وانتقاله إلى مرحلة النضج . ويرى هاليداي أن الوظائف اللغوية عند الطفل مرتبطة بحاجاته ارتباطاً مباشراً . ومن ثم نرى لديه شكلاً لغوياً واحداً يتكرر كلما أراد التعبير عن حاجة بعينها دون اعتبار للأبدال الأخرى المتاحة . وبذلك يمكن القول إن النظام اللغوي عند الطفل في طفولته المبكرة يتشكل من مجموعة من التنوعات المشروطة والمقلدة تقييداً مباشراً بالمواقف والمقامات ، أي أن ما يريد الطفل أن يعبر عنه هو الذي يحدد التركيب اللغوي تحديداً مباشراً .

وخلال المسار الذي يقطعه الطفل نحو النضج تتوارى الوظائف المتعددة تدريجياً ليحل محلها نظام وظيفي هو أمعن في الرمزية والتجريد وإن كان أبسط في التركيب من سابقه . ويتشكل هذا النظام من ثلاث وظائف كبرى macrofunctions هي : الوظيفة التصورية ideational ، أو الوظيفة التفاعلية interpersonal والوظيفة النصية textual .

يتمثل جوهر ( الوظيفة التصورية ) في التعبير عن التجربة وعما يتضمنه الموقف من تقويم للأحداث والأشخاص والأفكار ، ومن جوانب عاطفية تأثيرية . ويؤخذ من ذلك أن هذه الوظيفة معنية بالتعبير عن التجربة تعبيراً يشمل العمليات التي تجري داخل نفس الإنسان وخارجها ، أي يشمل الظواهر القائمة في العالم الخارجي وظواهر الوعي البشري ، كما يشمل العلاقات المنطقية التي يمكن استنباطها من هذه الظواهر .

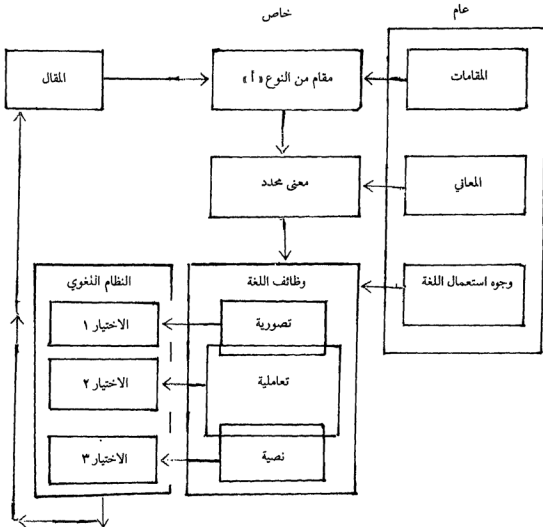
وتعبر ( الوظيفة التفاعلية ) عن دور المتكلم في مقام الكلام ، وما يلزم به نفسه من قيم وأعراف في تعامله مع الآخرين . وهذه الوظيفة من وظائف اللغة هي التي تعين على تأسيس العلاقات الاجتماعية وترسخها ، وهي التي من خلالها تتحدد الفئات الاجتماعية ، وتتشكل وتقوى شخصية الفرد ، إذ إن تمكّنه من الاتصال بالآخرين والتعامل معهم يعينه على التعبير عن ذات نفسه وعلى تطويرها .

( ٣٧ ) أعلننا هذا العرض المفصل لنظرية هاليداي عن :

roger T. Bell, "Sociolinguistics, Goals, Approaches, and Problems", London, 1976, PP. 84-7.

أما ( الوظيفة النصية ) فتختص ببناء الحدث اللغوي أي ( المقال ) ، وذلك باختيار الجمل المناسبة للمقام ، ولقوانين النحو ، ولتنظيم المحتوى بطريقة منطقية مترابطة تتسق مع عملية الاتصال في مجموعها .

وتتكامل هذه الوظائف الثلاث الكبرى لتقوم ، من خلال نظرية نحوية قائمة للغة معينة ، بإقامة علاقات مفصلية بين ( المكون الدلالي ) من جهة ، وكل من المكونين ( الاجتماعي ) و ( اللغوي ) من جهة أخرى . ويرى هاليداي أن ( الدلالة ) تمثل مستوى تركيبيا وسيطا بين أوجه الاستعمال الاجتماعية للغة والأشكال اللغوية ، أي أنه إذا غاب هذا العنصر الدلالي الحاسم فإن أي شكل لغوي يمكن أن يعبر به عن أي وجه من وجوه استعمال اللغة . ومن ثم تكون الوظائف الكبرى للغة - كما سبق البيان - آلية تتحول بها المعاني إلى ( نظم نحوية ) ، ثم في نهاية الأمر إلى ( مبان نحوية ) و ( أحداث مقالية ) . وفي الشكل التالي تمثيل للعلاقة بين العناصر المكونة لثلاثية التشكيل الأسلوبي : المقام والمعنى والمقال .



ونحاول الآن أن نلتزم في الشكل السابق توضيحاً للآليات والعلاقات المتضمنة في عملية التشكيل الأسلوبي .  
ولنبداً قراءة الشكل من اليمين :

يبدأ الشكل في أقصى اليمين بما هو عام من مقامات ومعان واستعمالات للغة . ويعتمد المتكلم أو المنشئ إلى هذا العام فيقوم بعزل عدد محدود من مجموع المقامات الممكنة ( وقد اكتفى الرسم بالإشارة إلى مقام واحد منها على سبيل التمثيل وأطلق عليه تسمية المقام «1» ) . ثم يقوم باختيار ما يناسب المقام المختار من المعاني ، وكذلك باختيار وجه واحد من وجوه الاستعمالات اللغوية الممكنة يناسب ما وقع عليه اختياره من مقام ومعنى . وبهذه الاختيارات الثلاثة تتحدد الوظائف اللغوية ودورها . ويدخل جميع ما وقع عليه اختيار المنشئ في دائرة ماهو « خاص » ، ثم إن كل وظيفة من الوظائف الثلاث تتطلب إجراء اختيارات معينة من مجموع النظام اللغوي للغة المعنية . ومن مجموع ذلك كله يتشكل المقال الذي يتم تشكيله وصياغته للتعبير عن مقام بعينه .

ونعود الآن إلى نموذج كريستال ودافي لتعرف - من خلال استطلاع الشكل السابق - تلك العلاقة القائمة بينه وبين نموذج هاليداي . وحيتل ستبين لنا أن نموذج كريستال ودافي وما شاكله يحتل في شكل هاليداي المربع الأول مما هو « عام » ، وأن أعمال معدلاته في تشكيل مقام بعينه يحتل المربع الأول مما هو « خاص » . وأنه باستخدام كلا النموذجين تتكامل العناصر اللازمة لوصف عملية التشكيل الأسلوبي بعناصرها الثلاثة : المقام والمعنى والمقال .

بقيت كلمة أخيرة تتعلق بإعمال نموذج كريستال ودافي في تحديد المقامات ؛ فيعوض أوصاف المقام قد تلازم بحيث يمكن بالنص على وجود أحدها حجب أوصاف أخرى بطريق التضمن ، أو استبعاد أوصاف أخرى بطريق التنافي ، أي أن بعض الأوصاف قد يتضمن - أو قد ينفي - بالضرورة أوصافاً أخرى . ويوجب هذا على الباحث أن يقوم بتنظيم محددات المقام بحيث يقتصر على المحددات الأساسية دون حشو ، وفضول . فلا يضيف إليها ماهو معلوم وجوده بالضرورة ، أو ماهو معلوم غيابه بالضرورة . هكذا يرتبط المقام بالمقال على نحو يتحدد فيه المقال بالمقام ، ويستكشف فيه المقام من خلال المقال (٣٨) . ولعل حاجتنا إلى هذين الأمرين جد ملحة لاسيما عند الدراسة الدلالية والأسلوبية للنصوص المدونة في تراثنا القديم .

## ٢ - ٥ : التشخيص الأسلوبي :

فرق ما بين التشكيل الأسلوبي Stylistization - وهو ما سبق الحديث عنه - والتشخيص الأسلوبي Stylistic diagnosis الذي هو موضوع هذا المطلب هو أن الأول عمل تركيبي يقوم به النشئ ، أما الثاني فنشاط تحليلي يقوم به الباحث . وهدف الأول إنتاج النص أما هدف الثاني فهو الكشف عن الهوية الأسلوبية للنص . ومادة الأول هي المتغيرات الأسلوبية أما مادة الثاني فالتصورات والإجراءات المنهجية . وكما يقوم التشكيل الأسلوبي على محاور الاختيار والتوزيع والشروع فلا بد أن يقابل ذلك من جهة الباحث عمل يكشف به عن أجدر المتغيرات الأسلوبية بأن تكون

( ٣٨ ) انظر نموذجاً لاستكشاف المقام من خلال المقال في :

Deborah Schiffrin, "Discovering the Context of an Utterance", Linguistics, Vol. 25. 1987, PP. 11-32.

خصائص أسلوبية مائزة للنص ، أي تلك التي يمكن أن توصف بأنها اختيارات للمنشىء ، وعن درجات شيوع هذه الاختيارات وأنماط توزيعها .

وإذا كانت تقنيات المعالجة الإحصائية من الكفاءة بحيث تعين الباحث على الكشف عن درجات الشيوع وأنماط التوزيع فإن القفص باختيارات معينة للمنشىء أمر هو من الصعوبة بمكان . وثمة حالات نادرة - بالنسبة لأدباء العربية - يصح فيها المنشىء باختياره قولاً أو كتابة . كما أن من الممكن في حالات أخرى الاستدلال بمسودات النصوص التي أعمل فيها المنشىء قلمه بالاستنباط والاستبعاد<sup>(٣٩)</sup> . على أن الباحث في غيبة مسودات النصوص - وهو الظرف الغالب - لا يمكنه أن يعثر على دليل مباشر يحدد الخصائص المستبعدة ، علماً بأن الاستبعاد له في ميزان التشخيص الأسلوبى ملاءمة من أهمية . وإذن فليس أمام الباحث إلا طريق افتراض الفروض واختيارها على ما سيأتي بيانه .

ويهدف التشخيص الأسلوبى الإحصائي إلى تحقيق غايات ثلاث تتدرج هرمياً على النحو التالي :

- (١) الوصف الإحصائي الأسلوبى للنص للكشف عن الخصائص الأسلوبية المائزة فيه .
- (٢) التحليل الإحصائي للنص .
- (٣) الحكم التقويى ، أو ما يمكن الاصطلاح على تسميته (نوع الأسلوب) .

وترجع خاصية التدرج الهرمية بين هذه الغايات إلى أن الوصف أساس لا غنى عنه في التحليل ، وأن كليهما أساس لا غنى عنه في الحكم والتقويم . ولذا درس الأسلوب دراسة إحصائية أن يستبعد الغاية التقويمية بالكلية وأن يقنع في عمله بالوصف والتحليل ، إما لأن الحكم والتقويم خارجان عن مهمة البحث (كما في البحوث المأدفة إلى الكشف عن المؤلف المجهول<sup>(٤٠)</sup>) ، أو ترجيح نسبة نص ما إلى منشىء بعينه من بين عدد من الاحتمالات البديلة . وإما لأن الوصف والتحليل قد لا يؤيدان إلى حكم تقويى يطمئن الباحث إليه . ويحصل من ذلك أن الغائتين الأولىين متلازمان غالباً . أما الغاية الثالثة فغير لازمة على وجه الضرورة . أما الأبحاث التي تنغيا تميز نوعات الأصاليب فلا مندوحة لها من التوغل في مجال الحكم التقويى شريطة أن تسلم مقدمات الوصف والتحليل إلى حكم موضوعي منوط بأوصاف ظاهرة منضبطة .

وتتنظم إجراءات التشخيص الأسلوبى في مراحل ثلاث :

الأولى : مرحلة الفرض وفيها يحدد الباحث المتغيرات الأسلوبية التي يرجع مسئوليتها عن التميز الأسلوبى للنص المدروس اعتماداً على خبرته وإطلاعه على ما سبق من دراسات ، أو على وضع استجابات عدد من المتلقين موضع الاختبار .

(٣٩) انظر :

- مصطفى سويك : الأسس النفسية للإبداع الفني في الشعر خاصة : القاهرة ، ط ٣ ، ١٩٦٩ ، ص ٢٥١ - ٢٧٧ .

- حسين عيسى : الإبداع في الفن والعلم ، عالم المعرفة ، الكويت ، ١٩٧٩ ، ص ١٢٨ - ١٣٢ .

(٤٠) انظر :

سعد مصباح : تحقيق نسبة النص إلى المؤلف : دراسة أسلوبية إحصائية في الثابت والتدوير من شعر شوقي ، مجلة بصول ، ص ٣ ، ع ١ ، ١٩٨٢ ، ص ١٢٨ - ١٣٢ .

**الثانية : مرحلة اختبار الفروض .** وتقوم على معالجة النص المدرّوس إحصائياً بهدف إثبات صحة الفروض أو بطلانها . وتشتمل هذه المرحلة على جانبين : أولها جانب الوصف الإحصائي ، والثاني جانب التحليل الإحصائي . وسنخصص هذه المرحلة ببيان فيه شيء من التفصيل ، إذ هي الغاية الأساسية من هذا البحث .

**الثالثة : مرحلة الاستنتاج .** وهي الثمرة المرجوة من وضع الفروض واختبارها .

## ٢ - ٦ - المعالجة الأسلوبية الإحصائية للنصوص

أشرنا في غير هذا البحث إلى أن كثيراً من الدراسات والرسائل الجامعية التي اعتمدت الوسيلة الإحصائية لمعالجة النصوص ، ولاسيما نصوص الأدب لم تأخذ من الإحصاء إلا وظيفته البدائية الأولى ، ونعني بها وظيفة العد ، أو الحصر Counting<sup>(٤١)</sup> . وهذه الوظيفة - وإن كانت من أساسيات العمل الإحصائي - ليست إحصاء Statistics بالمفهوم العلمي المنتج ، فلقد تجاوزت وظيفة الإحصاء عملية الحصر والعد لإجمالي الأفراد وأقسام الكلام وأنواع الجمل وغير ذلك ، لتعطي مزيداً من البيانات القابلة للتوظيف في مجال الكشف عن أدق خواص النص على كافة المستويات التحليلية المختلفة . ليست الغاية إذن هي الحصول على أرقام مطلقة عارية من الدلالة ، ولكنها الوصول إلى الأرقام والبيانات النسبية القادرة على إنتاج مقارنات دالة .

وإذا كانت مرحلة اختبار الفروض هي المرحلة التي يتجلى فيها دور المعالجة الإحصائية للنصوص فإن ذلك لا ينبغي أن يجعلنا نعتقد أنها حقيقة هامة ، وهي أن التدخل الإحصائي يبدأ مع مرحلة وضع الفروض وربما قبلها . إننا في الدرس الإحصائي أمام أحد خيارين : فإما أن نخضع للفحص مادة تمثل مجتمعاً إحصائياً كاملاً Statistical population ، كديوان شعر ، أو عمل أدبي برمته ، أو مدونة كاملة . وإما أن نستغني عن ذلك - مختارين أو مجبرين - باختيار عينات Samples يشترط بها أن تكون جيدة التمثيل للمجتمع الإحصائي المطلوب دراسته . واختيار العينات - وهو الظرف السائد - مطلب له ضوابطه وقواعده في بحث العينات والاحتمالات ؛ حيث تتحدد خصائص العينة وحجمها بالنسبة للمدونة أو المجتمع الإحصائي . ومن هنا فإن الإحصاء يبدأ غالباً قبل مرحلة الوصف والتحليل ، أي عند اختيار العينات المدروسة . وعلى الباحث الذي تلجئه ظروف بحثه إلى اصطناع المعالجة الإحصائية وليس له بها سابق خبرة كافية - أن يناقش مع بعض المتخصصين في الإحصاء مسائلتين مبدئيتين :

**أولهما :** تحديد نوع العينة وحجمها ، فالحل العلمي الدقيق لهذه المسألة يوفر على الباحث وقتاً طويلاً وجهداً مضنياً قد يضيّعهما بلا جدوى ، كما يستتقذ الباحث من متاهات أخرى به أن يتجنبها من أول الطريق .

**الثانية :** هي اختيار أساليب المعالجة الإحصائية المناسبة لاختبار فروضه ولنوع العينة وحجمها .

(٤١) سعد مصلح : ( الأسلوب ) ، ص ٧ ، وأيضاً :

عزت محمود المغنسي : مقدمة في طرق الإحصاء الاجتماعي ، الاسكندرية ، بدون تاريخ ، ص ٢ - ٤ .

ويتصل بما سبق أوهام تشيع في بعض الدراسات الإنسانية التي تستخدم المعالجة الإحصائية ؛ منها ما سبق أن ذكرنا من الخلط بين العد والإحصاء ، ومنها : الاعتقاد بأن الخطأ في اختيار نوع العينة الجيدة التمثيل يعوضه زيادة حجم العينة . والحق أن الأمر على النقيض تماماً ، فزيادة حجم العينة إذا بني على خطأ في اختيار نوعها يزيد من فرص فساد النتائج . ومنها : الاعتقاد بأن هذا النوع من الدراسات إنما يتفاضل بحسب ما تمتاز به الطرق الإحصائية المختارة من دقة . والحق أن مقياس التفاضل هو موافقة الطرق المستخدمة لطبيعة البيانات العددية الخاضعة للمعالجة<sup>(٤٣)</sup> .

وليس ينتظر من مثل هذا البحث تقديم تعريف مفصل بالطرق الإحصائية الممكن استخدامها في دراسة الأسلوب ، فمكان ذلك هو متون الإحصاء . لكن ذلك لا يعني من محاولة لإضاءة هذه الطرق على نحو يزيل الوحشة القائمة بين كثير من النقاد واللسانيين وهذا الأسلوب المنضبط في معالجة النصوص .

ومادم مفهوم الدرس الإحصائي للأسلوب يتضمن بالضرورة مفهوم المقارنة بين أكثر من متغير أسلوب في نص واحد ، أو بين متغير واحد في أكثر من نص ، أو بين أكثر من متغير في أكثر من نص - فإن هذا المفهوم يستدعي طرقاً إحصائية معينة تنفذ في تحقيق التشخيص الأسلوبي سواء على مستوى وصف النص أو على مستوى تحليله .

نبدأ الآن أولاً بتحديد لأهم الطرق الإحصائية المستعملة في الوصف . ثم ننتهي بما يستخدم منها في التحليل أو الاستدلال الإحصائي . وتشمل طرق الوصف إمكانات كثيرة أهمها وأكثرها شيوعاً في الإحصاء الأسلوبي ( والساني ) ما يلي :

### أولاً : مقاييس الوصف الإحصائي :

#### (١) قياس كثافة المتغير الأسلوبي density

ومثاله قياس كثافة نوع معين من أنواع الجمل ( الاسمي / الفعلي / السيط المركب / المعقد / الإنشائي / الخبري ) . ويتحقق بقسمة عدد الجمل من النوع المراد قياسه على المجموع الكلي لعدد العمل المكونة النص<sup>(٤٤)</sup> . ومن ذلك في العربية قياس كثافة المجاز density of metaphor بقسمة عدد المركبات المجازية على العدد الكلي للمركبات اللفظية المجازية وغير المجازية collocations في النص<sup>(٤٥)</sup> .

#### (٢) قياس النسبة بين متغيرين أسلوبيين ratio

وذلك بقسمة تكرارات أحدهما على تكرارات الآخر . ومن ذلك قياس نسبة الأفعال إلى الصفات ( معامل بوزيمان )<sup>(٤٥)</sup> ، أو نسبة الجمل البسيطة إلى المركبة ، أو نسبة المركبات المجازية إلى الحقيقية .

(٤٣) فؤاد الجهي السيد : علم النص الإحصائي ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ط ٣ ، ١٩٧٩ ، ص ٦٤ .

(٤٤) انظر : Curtis W-Hayes, "A study in Prose Style, Edward Gibbon and Ernst Henningway", in Statistics and Stylistics. ed. L. Dolezel and R.W. Bailey. New York, 1969, PP. 80-81.

(٤٥) انظر : سعد مصلوح . في التشخيص الأسلوبي للإحصائي للاستشارة : دراسة تطبيقية للعائد على أشعار البارودي وقوفي والنبلسي ، مجلة الحياة الثقافية ، تونس ، ٤٦ ، ١٩٨٧ ، ص ٣٦ ، وما معدا .

(٤٥) سعد مصلوح : ( الأسلوب . . ) ، ص ٦١-٦٢ .

## (٣) قياس النزعة المركزية للمتغيرات Central tendencies

( وبيان ذلك أن تميز نص أو منشاء ما باستخدام جمل طويلة مثلاً لا يعنى انعدام الجمل القصيرة ، بل كل مايعنيه أن ثمة نزعة مركزية غالبية الى استخدام الجمل الطويلة مع وجود إمكان محتمل لورود الجمل القصيرة بتكرارات أقل . وهكذا الأمر في رصد الخواص الأسلوبية الأخرى ) وأهم مقاييس النزعة المركزية . الوسط الحسابي arithmetic mean ، والوسيط median ، والنموال mode والوسط الهندسي geometrical mean<sup>(٤٦)</sup>

## (٤) قياس تشتت بيانات المتغيرات dispersion

حين تتفق النصوص في نزعة مركزية واحدة فإن ثمة احتمالات لإمكان التمييز بينها باستخدام مقاييس التشتت ، أى قياس الدرجة التى تنتج بها البيانات الرقمية للانتشار حول قيمة وسطى . ومن أهم مقاييس التشتت : المدى range ، والتباين variance والانحراف المعيارى standard deviation<sup>(٤٧)</sup>

## (٥) قياس التوزيع الاحتمالى للمتغيرات probabilistic distribution

ويقصد به قياس تكرارات متغير أسلوبي ما ( وليكن المتغير أ ) بوصفه واحدا من أبدال متاحة ( وليكن أ ، ب ، ج . . . ن ) في ارتباطه بمقام معين . وسياق مناقشة النموذج الرياضى الذى يمكن الاحتكام إليه في وصف الأسلوب عند تعدد الاحتمالات .

## (٦) قياس معامل الارتباط بين المتغيرات .

ومثاله قياس ارتباط الحدوث بين متغيرين أسلوبيين ( كالارتباط بين طول الجملة والبساطة أو التركيب فيها ) ، أو بين متغيرات أسلوبية معينة ومتغيرات المقام ( كالارتباط بين طول الجملة واختلاف الوسط الناقل media ، أو بينه وبين اختلاف شكل النص بين البرقية والرسالة البريدية ) ، أو بين المتغيرات الأسلوبية والأحكام النقدية التقويمية ( كالارتباط بين طول الجملة أو تنوع المفردات والحكم بصعوبة الأسلوب )<sup>(٤٨)</sup> .

## ثانيا : طرق الاستدلال الإحصائى .

يبينا - فيما سلف - أهم طرق الوصف الإحصائى وأكثرها شيوعا في الدراسة الإحصائية للأسلوب . وقد يكون الوصف كافيا بذاته ليشكل أساسا مقنعا لاختيار المتغير الأسلوبى أو العلاقة بين المتغيرات ، وتحديد أهميتها في التشخيص الأسلوبى لنص ما ، إما بالاعتراف بها سمة مائزة للنص ، وإما باستبعادها واعتبارها من السمات الفائضة redundant features . وأمثلة الحالات التى يكتفى فيها بالوصف الإحصائى هى تلك التى يجرى فيها الوصف على المجتمع

(٤٦) المرجع السابق : ٤٥ .

(٤٧)

F. Anshen, Op. Cit, PP. 17-18.

(٤٨) استخدم ل : دوليچبول معامل الارتباط في التشخيص الأسلوبى للعلاقة بين طول الجملة وطول الكلمة في نصوص اللغة التشيكية . وقد ثبت وجود معامل ارتباط عال بينها

إلا في الشعر . انظر :

I. Dolezel, "A Framework of Statistical Analysis of Style", in "Statistics and Stylistics", Op. Cit, PP. 19-20.

الإحصائي . أما عند اللجوء الى فحص عينات من المجتمع الإحصائي فقد تنشأ الحاجة الى استجلاء الدلالة الإحصائية للبيانات المستخرجة من العينات بغية استنتاج المميزات الرئيسة للأصل (أو المجتمع الإحصائي) ، وحينئذ ينحو الباحث (نحو التعميم العلمي للظاهرة التي يبحثها ، ويهدف الى استنتاج خواصها الإحصائية في صورتها العامة . ولذا يسمى هذا النحو الاستدلال الإحصائي ، لأنه يستدل على الخواص الإحصائية للأصل من الخواص الإحصائية لإحدى عيناته أو بعضها ، أي أنه يستنبط صفات الكل من الجزء أو الأجزاء التي تنطوي تحت إطاره . . . والمشكلة لاتقف عند هذا الحد ، بل تمتد في جوهرها الى الكشف عن مدى صحة ذلك الاستنتاج ودلالته الإحصائية ، فنستطيع أن ندرك مدى ثقتنا في تعميم نتائج الأبحاث المختلفة التي تقوم بإجرائها ) (١٩) .

وجدير بالذكر هنا أن بعض ما سلف بيانه من طرق الوصف الإحصائي صالح للاستخدام في مجال الاستدلال الإحصائي . ومن أهمها قياس التباين والانحراف المعياري ومعامل الارتباط . وبقي أن نعرض لمقياس يعتمد عليه اعتمادا كبيرا في اختبار الدلالة الإحصائية أسلوبيا ولغويا ، وهو مقياس كاي<sup>٢</sup>.

#### (١) مقياس كاي<sup>٢</sup> : Chi - Square (٥٠)

يعتبر مقياس كاي<sup>٢</sup> من مقاييس التوزيعات الحرة التي لاتعتمد على شكل التوزيع التكراري ، ويكثر استخدامه في البحوث الأسلوبية واللغوية الإحصائية لاختبار دلالة التكرارات على المستوى الفوني ، وإن كانت إمكانات استخدامه أوسع من ذلك بكثير . وتقوم فكرة المقياس على اختبار دلالة الارتباط بين ظاهرة ما والبيانات العددية المتعلقة بتوزيعها . ( مثال ذلك : الارتباط بين جنس المتكلم ذكرا أو أنثى واشتمال الكلام على ظواهر صوتية أو تركيبية أو أسلوبية معينة ) . ونحن - في هذه المسألة بين فرضين : إما أن الارتباط بين جنس المتكلم وهذه الظواهر هو ارتباط منعدم ويسمى هذا الفرض : فرض العدم أو الفرض الصفري null hypothesis وإما أن يكون ثمة ارتباط دال بين الآخرين . ويقوم المقياس باختبار فرض العدم . وينشأ عن رفض فرض العدم . قبول الفرض البديل ( أي إثبات وجود العلاقة ) ، كما أن عكس ذلك أيضا صحيح . ويتم الاختبار بإدخال التوزيع الفعلي (أو التوزيع المشاهد) للظواهر مع التوزيع المتوقع لها في معادلة يعنى : إيجاد ناتج طرح رقم التوزيع الفعلي من رقم التوزيع المتوقع ، ثم تربيع ناتج الطرح وقسمته على الرقم المتوقع . ويتم هذه العملية بالنسبة لكل خانة من خانات الجدول ، ثم نقوم بإيجاد المجموع الكلي لنواتج هذه العملية في جميع خانات الجدول .

وتقدم لنا المعادلة السابقة طريقة حساب مقياس كاي<sup>٢</sup> . أما حساب دلالة المقياس ( أي حساب المستوى الذي يمكن عنده رفض فرض العدم ) فيلزم له حساب درجة الحرية degree of freedom . ( وهى حاصل ضرب عدد الصفوف الأفقية في جدول التوزيع المعنى باستثناء الصف الخاص بالمجموع الكلي مطروحا منه واحد صحيح x عدد

( ٤٩ ) نواز البهي السيد : المرجع السابق ذكره ، ص ٤١٢ - ٤١٣ .

( ٥٠ ) انظر :

وإن تطبيقه في العربية انظر :

- احمد طلعت سليمان : علاقة الجنس والجهر بالمعاني في النصوص العربية : دراسة إحصائية ، المجلة العربية للعلوم الإنسانية ، ج ٩ ، ع ٣٤ ، ربيع ١٩٨٩ م ، ص ٢٦ .

الأعمدة الرأسية للجدول باستثناء عمود المجموع الكلي ، مطروحا منه واحد صحيح . وثمة جداول إحصائية جاهزة تحدد المستوى الذي يمكن عنده رفض فرض العلم ( أى إثبات العلاقة ) مع كل درجة من درجات الحرية .

(٢) مقياس النسبة الحرجة z - score (٥١)

يقيد هذا المقياس في إجراء حساب مباشر لدلالة فرق المتوسطات ، أى لتحديد ما إذا كان الفرق بين متوسطي مجموعتين من القيم كافيا لاعتباره دالا من الوجهة الإحصائية أم لا . ويتطلب هذا المقياس معرفة مايتى :

( أ ) متوسط القيم في المجموعتين المعنيتين .

( ب ) عدد المشاهدات في كل مجموعة .

( ج ) حساب درجة التباين Variance لكل مجموعة ( مربع الانحراف المعيارى ) .

أما المعادلة الخاصة به فتتكون بإيجاد : الفرق بين متوسطي قيم المجموعتين ثم قسمته على الجذر التربيعي لحاصل جمع (درجة تباين المجموعة الأولى مقسوما على عدد المشاهدات الخاصة بها + درجة تباين المجموعة الثانية مقسوما على عدد المشاهدات الخاصة بها ) .

تلكم هى أهم الطرق الإحصائية المعتبرة عند اللسانيين والأسلوبيين في معالجة النصوص اللغوية . وننتقل الآن الى التعريف بمفهوم النموذج الرياضى في التشخيص الأسلوبى وأنواعه .

٢ - ٧ . النماذج الرياضية للتشخيص الأسلوبى :

يكثر ظهور المعادلات الرياضية في الدراسات الإحصائية للأسلوب ، مما يشكل حاجزا نفسيا بين كثير من المهتمين بأمر النص اللغوى - والأدبى خاصة - وهذا النوع من الدرس العلمى ، وربما كان للألفة في ذلك دخل كبير . وقد أمحضت هذه الفقرة لمناقشة فكرة النماذج الرياضية المستخدمة في التشخيص الأسلوبى mathematical models وأنواعها ، وكيفيات استخدامها في فحص الأساليب .

يقصد بالنموذج الرياضى الصياغة التجريدية للعلاقة القائمة بين المتغيرات الأسلوبية على النحو الذى تشكل به خاصية أسلوبية مائزة . بذلك يكون النموذج الرياضى صياغة للمقياس الأسلوبى في شكل معادلة رياضية تلخص العلاقة بين المتغيرات الأسلوبية في المقياس . وينشأ مما سبق توقع اختلاف النماذج الرياضية الأسلوبية بحسب حفظها من التجريد أو البساطة ، فأبسط النماذج هو ما كان خاصا بالكشف عن خاصية أسلوبية واحدة . أما حين يضبط النموذج العلاقة بين أكثر من خاصية أسلوبية فمن المتوقع أن تكون المعادلة أشد تركيبا حتى إذا افترضنا وحدة المقام . أما إذا اختلفت مواصفات المقام ، واختلفت ، تبعا لذلك ، عدد الخصائص المفحوصة وعلاقتها ببعضها البعض من جهة ، وعلاقتها بالمقام من جهة أخرى ، فحينئذ يكون على النموذج أن يخطو في سلم التركيب درجة أعلى من سابقيه .

وتتنوع النماذج الرياضية المستخدمة في فحص الأسلوب باعتبار آخر ، ونعني به تعدد فروع الرياضيات نفسها . وقد حددها هـ . ب . ادموندسون H . P. Edmundson فسلكتها في نوعين رئيسيين هما : النماذج الحتمية - deterministic models ، والنماذج الاختيارية stochastic models . وتشمل النماذج الحتمية بحسب تصنيف ادموندسون : (٥٢)

(١) النماذج الهندسية geometric models وتمثلها بحوث هيردان Herdan (٥٣) .

(٢) النماذج التحليلية analytic models وتمثلها بحوث زيف Zipf (٥٤)

(٣) النماذج المنطقية Logical models ومن دعاها لويس ميليك Louis Milic (٥٥) .

(٤) النماذج الجبرية algebraic models ومنها دراسات هايس Hayes (٥٦)

أما النماذج الاختيارية فتشمل :

(١) النماذج الاحتمالية probabilistic models

(٢) النماذج الإحصائية Statistic Models

ويمثل هذين النماذجين أودن يول O . Yule ، ولويوموار دوليجيل L . Dolezel .

ويرى د . د . تالتير D.R. Tallentire أنه لا بأس باعتبار هذا التصنيف أساسا للنظر . بيد أنه أورد عليه ملحظين :

أولهما : ( أن هذه الأنواع ليست منقطعة الصلة بعضها ببعض كما يوحي بذلك الرسم التوضيحي الذي قدمه ادموندسون ، فلنلق التحليل أساسيان لنماذج الاحتمالات والنماذج الإحصائية ، كما أن هذين النوعين يعتبران فرعاً واحداً من فروع الرياضيات ) .

(٥٢)

D. R. Tallentire, "Mathematical Modelling in Stylistics, its extent and General Limitations", in : *Computer in Literary and Linguistic Research*, ed. R. A. Wisbey, Univ. of Cambridge, 1971, P. 118.

(٥٣) ينتهي المنظور الذي يقترحه هيردان إلى الهندسة الإسقاطية Projective Geometry وهي فرع من فروع الهندسة التي جاءت لتفجر الهندسة الإقليدية من المجال الذي حصرته نفسها فيه ، وهو دراسة السطوح المستوية ، ودراسة الأشياء في أبعادها الثلاثة الصارمة : الطول والعرض والارتفاع ، وهو ما يعرف بهندسة الجسمات . ويرى هيردان أن الثنائية الهندسية المختلفة في ( النقطة ) و ( الخط ) يمكن ربطها على الترتيب بثنائية ( النقط ) و ( القرقر ) Type-Token في دراسة اللغة . أما تالتير فيرى أن النموذج المنطقي يبدوا كإحدى النماذج الرياضية اتصالاً بالأساليب . انظر : D. R. Tallentire, Op. Cit. PP. 120-121.

وانظر تطبيقاً لهذه الثنائية الرياضية في دراسة لكاتب هذا البحث من تنوع المفردات عند الراعي والعقاد وله حينئذ كتاب هذا البحث ( مرجع سبق ذكره الحاشية ٢٤ ) .

Milka Ivic, Op. Cit, PP. 217-218.

(٥٥) يتحقق النموذج المنطقي - كما ينصرونه لويس ميليك بإجراء عملية اختصار القرقر للجملة بترصّل إلى أبسط صيغة تكون عارية من كل ما يمكن أن يعد حلية أسلوبية . ثم تجري مقارنة هذه الصورة المبسطة بالجميل الواردة معاً في النص . وبذا تكون الصورة المبسطة بنية القرقرية أعيدت صياغتها صياغة منطقية وتسمى بالجملة - البنية Kernel Sentence لقرقر ما قبل التأسلب Pre-Styled وانظر المزيد من التفصيل : سعد معلوف : ( الأسلوب ... ) ، ص ٦٨ - ٦٩ .

(٥٦) من لوائح الدراسات دالة على الجهد هايس دراسته للأساليب الثرية عند جيرون وهمنجوي ( انظر مشية رقم ٤٣ ) .

والملاحظ الثاني فحواء أن كل فرع من الفروع الستة يمد الدراسات الأسلوبية بنموذج محدد . وهذا لا ينفى إمكانية استخدام توليفات من هذه النماذج الأساسية في دراسة المشكلة الواحدة . وقد أنجزت دراسات ناجحة باستخدام مزيج من هذه النماذج (٥٧) .

وتفاوتت النماذج الحتمية بأنواعها المختلفة : الهندسية والتحليلية والمنطقية والجبرية في قدرتها على استيعاب العلاقات في التشخيص الأسلوبى ، فأقلها عطاء وشيوعا النموذجان الهندسى والتحليل ، ولا كذلك المنطقي والجبري ، فهما - بهذا الترتيب - أكثرها شيوعا . ويستفاد مما سبق أمور :

أولها : أن مفهوم النموذج الرياضى في التشخيص الأسلوبى أعم من مفهوم النموذج الإحصائى الاحتمالى ، أو أن التشخيص الإحصائى الاحتمالى هو واحد من عدة نماذج رياضية ممكنة التطبيق في مجال التشخيص الأسلوبى . ( ويلاحظ هنا أننا اعتبرنا النموذجين الإحصائى والاحتمالى بحسب تصنيف ادموندسون نموذجاً واحداً ) .

ثانيها : أن موضوع هذا البحث يوجب علينا أن نصرف اهتمامنا الأصيل الى معالجة النموذج الرياضى الاختيارى . أما النماذج الرياضية الحتمية فمجالها هو دراسة التشخيص الأسلوبى بإطلاق ، وليس خصوص التشخيص الأسلوبى الإحصائى .

ثالثها : أن الملاحظ السابق - وإن كان صحيحا بوجه عام - يرد عليه استثناء في مايتصل بالنموذج الجبرى ، لأسباب : منها قدرته على حصر التنوعات اللغوية التى تشكل قائمة الاختيار ، أو نمحدها مجال الاحتمالات التى يمكن تصنيفها الى : ( تعبير - مخط ) و ( تنوعات انحراف ) . كما أن ثمة صلة نحوية بين النموذج الجبرى والأنحاء الجبرية ، ولأسباب النحو التوليدى التحويل . وسنرى حين نعرض لمشروع دوليجيل في التشخيص الأسلوبى الإحصائى احتفائه الشديد بمقولات النحو التحويل ، وإيمانه بقدرتها على تزويد النظرية الأسلوبية الإحصائية بما يمكنها من أداء مهمتها على الوجه المأمول . لذلك كان من المفيد - فيما نرى - أن نعرض بشيء من التفصيل للنموذج الرياضى الجبرى من بين النماذج الحتمية وتفصيل أشد للنموذج الإحصائى الاحتمالى إذ هو المقصود بالأصالة .

### أولا النموذج الجبرى .

الأنحاء الجبرية - ومن بينها الطراز التوليدى التحويل - وثيقة الصلة بالرياضيات من جهة ، وبالنطق من جهة أخرى ، إذ إن قوامه هو استخدام نماذج شكلية ( أوصورية ) في اللسانيات النظرية وفي الوصف التحليلي لتراكيب اللغة . وعلى الرغم من أن استخدام الصياغة الشكلية ينحى غالبا قضية التنوعات الراجعة الى تمايز الأفراد واختلاف المقامات - فقد أثبت النحو التوليدى قدرة على استيعاب التنوعات من خلال استخدامه لمقولات التوليد والتحويل . وترجع أهميته في هذا المجال الى اهتمامه بالمستوى التركيبى ( أى مستوى النظم ) Syntactic level ، وهو مستوى يحظى بعناية الأسلوبيين الذين يقدمون الاثرات التركيبية على الخيارات المعجمية في تشخيص الاساليب . وقد وجد هؤلاء

ضالتهيم . في كثير من مقولات التحويليين مثل مقولة الكفاءة والأداء / Competence performance ، ومقولة البنية الباطنة والبنية الظاهرة deep/ surface structure بالإضافة إلى الإجراء التحليلي المتمثل في قواعد التحويل transformational rules . وكان في ذلك عون لهم على تمييز الفروق بين الأساليب بطريقة علمية منضبطة .

ولقد دفعت الحاجة إلى تطويع قواعد التحويل للدرس الأسلوبى بعض العلماء مثل وليام لايف W. Labov إلى القول بوجود التمييز بين نوعين من القواعد ، أولها القواعد الملزمة ( أو ما نؤثر تسميته قواعد الوجوب Categorical rules ) والقواعد الاختيارية ( ونسميها قواعد الجواز Variable rules ) ورأى أن الحاجة ماسة إلى نوع من التحليل النحوى تعمل فيه القواعد في نسبة مئوية معينة من الحالات وتتخلف عن العمل في الحالات الباقية . ويلحظ اينكيفست Enkvist أن اقتراح لايف قد أطلع الباحثين على مثال للكيفية التي يمكن بها تزويد النحو التحويلي بقواعد تقيس الاحتمالات قياسا كميا . وهاهوذا تلخيص للمعادلة الرياضية الإحصائية التي اقترحها لايف .

يبدأ لايف فيلاحظ أن القواعد السائدة في النحو التحويلي تتخذ صيغة عامة هي :

$$X \longrightarrow Y/A-B$$

وتفسير ذلك أنه حينما ترد X في الوسط A-B فإن كتابتها تعاد لتصبح Y . ولا تعمل القاعدة إلا إذا توافر هذا الشرط وتسمى مثل هذه القواعد بالتعليمات الوجوبية Categorical instructions نبيد أننا إذا أدخلنا في التحليل قواعد جوازية optional rules - على نحو ما فعل تشومسكى في تصوره الأول الذي نشره عام ١٩٥٧ - أمكننا أن نتجنب الوقوع في تلك المشكلة العويصة ، مشكلة تحديد ظروف الإعمال والإهمال بالنسبة للقاعدة . ويرى لايف أن الحل الأمثل هو إدخال قواعد للتنوع Variable rules تتضمن كمية محددة يرمز إليها بالرمز  $\phi$  وتشير هذه الكمية إلى التمثيل النسبي للحالات التي تنطبق عليها القاعدة ، بحيث تكون هذه الحالات جزءا من تركيب القاعدة نفسها . وهذا التمثيل النسبي هو نسبة الحالات التي تنطبق عليها القاعدة بالفعل بالنسبة إلى المجموع الكلي للجمل أو الأحداث الكلامية التي يمكن أن تنطبق عليها القاعدة بالشروط التي حددتها للوسط ، إذا افترضنا أنها من القواعد الوجوبية .

وتدرج قيمة  $K_0$  في قواعد التنوع بين الصفر والواحد الصحيح . أما في القواعد الوجوبية فليس لها إلا قيمة ثابتة هي الواحد الصحيح . وتأخذ قاعدة التنوع الاحتمالي شكل المعادلة الآتية :

$$\phi = 1 - \frac{1}{K_0}$$

حيث تمثل  $K_0$  المدخلات المتغيرة التي تتضمنها المعادلة ، تلك التي ترسم حدود تطبيقها . وكلما زادت قيمة  $K_0$  ضاق مجال العمل بالنسبة للقاعدة ، أو - بعبارة أخرى - قلت نسبة الحالات التي تنطبق عليها القاعدة . وحين تتعدد عوامل المدخلات بتعدد الرمز المقابل لها في المعادلة على هذا النحو

$$(K_n = X \cdot K_{n-1} \cdot \beta \cdot \frac{1}{2} \dots \frac{1}{2^n} \cdot K_0)$$

وتمثل  $K_0, \dots, K_n$  ثوابت يجرى تحديدها بالاختيار الأميرفي .

أما الرمزان  $X - \sim$  فيمثلان أوزان هذه العوامل .

وقد صممت المعادلة بحيث إذا اشتملت بعض فقرات الجمل المدروسة على أحد الثوابت الموجبة أدى ذلك إلى نقص قيمة  $K_0$  . وهكذا يتسع مجال تطبيق القاعدة بتناقض قيود تطبيقها وزيادة قيمة  $\phi$  .

وحين نعطى الثوابت المختلفة قيما تتحدد في ضوء اختبار المادة ودراستها ينبغي ترتيب الثوابت في تسلسل هرمي . ويقوم معيار الترتيب على أساس البدء بالقيّد ( أى العامل الثابت ) الذى يجوز الوزن الأكبر ، ثم الذى يليه . . . وهكذا .

وبخلاصة القول أن استخدام النماذج الجبرية التى تمّدها بها قواعد التحويل يمكن أن تتم بطريقتين مختلفتان ببساطة وتركيبا ، في الأولى يجرى إحصاء تكرارات استخدام المنشئ لقاعدة معينة أو المجموعة من القواعد . ومن المتوقع أن يتفاوت المنشئون في إثارة قواعد معينة على غيرها ، مما يشكل سمة أسلوبية نحوية يمكن اعتمادها في المقاربة الأسلوبية . أما الطريقة الثانية فهو مركبة نسبيا ، إذ تقوم على تزويد النحو نفسه بنوع من قواعد التنوع يختلف عن قواعد الوجوب والجواز في النحو التحويلي التقليدى .

### ثانيا : النموذج الإحصائي الاحتمالي .

هذا النوع من النماذج الرياضية هو أقدمها فيما نرى على تقديم النموذج الموفق الذى يمكن الباحث من التعبير الصورى عن تميز الأساليب باعتباريات مختلفة . وتكاد ترقى هذه المقولة الى أن تكون موضع اتفاق بين أكثر الدارسين لظاهرة الأسلوب ، إذ هو أكثرها انسجاما مع طبيعة هذه الظاهرة . ولعل في ماسلف من حديث عن الأساس النظرى للإحصاء الأسلوبى ومفاهيم الأسلوب ما يعزز صحة هذا الرأى ويثبت صوابه .

وحين نذكر النماذج الإحصائية الاحتمالية في الدرس الأسلوبى تبرز جهود عالين من أعلام هذا الاتجاه هما اودنى يول ولويوموار دوليجيل . وقد صاغ أولها واحدا من أهم المقاييس وأكثرها حساسية في مجال تمييز البصمة الأسلوبية ، وهو ما أصبح يعرف بخاصية يول Yule's Characteristic (٩٨) . أما ثانى الرجلين فكان من بين جهوده دراسة مفصلة أرادها أن تكون ( إطار عمل للتحليل الإحصائى الأسلوبى ) A Framework of Statistical Analysis of Style ، وقد توافرت لهذه الدراسة ميزة الدقة والشمول على نحو يجعل منها مشروعا بحثيا يمكن - في حالة استيعابه - أن يكون منطلقا للبحث في كافة مجالات الإحصاء الأسلوبى ، ولناقشة ما يثيره من قضايا ومشكلات . وفي مايل عرض لمشروع دوليجيل حاولنا أن نستوفى فيه الدقة والتبسيط في أن معا .

(٩٨) تلك الخاصية التى استخدمها كاتب هذا البحث في دراسته للشرفيات المجهولة ( انظر حالية ٤٠ ) . وترجم مناقشة مفصلة لخاصية يول في مقال بإتال فاشاك ( بالروسية ) ، واستخدام لها في تحقيق نسبة نص من نصوص القرن التاسع عشر .  
Paval Vásk : "Metodi ustanoveniya Spornogo avtorstva" (Methods of Determination of Disputed Authorship), in Prague Studies in Mathematical Linguistics, Academia, Prague, No. 3, 1972, PP. 143-161.

٢-٨ إطار عمل لتحليل الإحصائي الأسلوبى ( مشروع دوليجيل )<sup>(٥٩)</sup>

## ٢-٨-١ . الأسلوب مفهوم احتمالى

تقوم النظرية الإحصائية للأسلوب - عند دوليجيل - على أساس مقولة بنسبته هي أن ( الأسلوب مفهوم احتمالى ) . ويمتاز المفهوم الاحتمالى بسمتين أساسيتين :

الأولى : أنه في عالم الاحتمالات لا يتوقف وقوع الظاهرة ( أ ) على وجود الشرط ( س ) ، بحيث توجد بوجوده وتعتمد بالتالى . لكن الذى يقال هو أن الظاهرة ( أ ) تقع في وجود الشرط ( س ) باحتمال معين ، أى أن وجود الشرط ( س ) لا يمتنع معه وقوع الظاهر ( أ ) أو ( ب ) أو ( جـ ) . . الخ . ولكن تختلف درجات الاحتمال . وهذا هو الأمر القابل للقياس الإحصائى ، ويسمى بالتوزيع الاحتمالى Probability distribution .

والسمة الثانية للمفهوم الاحتمالى هي أن التوزيع الاحتمالى يصف توقع حدوث الظاهرة في مجتمع إحصائى مثالى . لكننا نستطيع - عمليا - أن نكتفى بملاحظة وقوع الظاهرة بعينات ممثلة للمجتمع الإحصائى . ولا ينبغي لنا أن نتوقع من جميع العينات أن تتجانس تجانسا تاما في توزيع الظاهرة المدروسة . فالمشاهد بالتجربة أن قيم الاحتمالات تتأرجح حول قيمة معينة تأرجحا غير ذى دلالة من الناحية الإحصائية . وهنا يتجلى التوزيع الاحتمالى ( الذى سبقته الإشارة إليه في السمة الأولى ) في شكل آخر يسمى بالتوزيع التكرارى للعينة Sample frequency distribution .

ويرى دوليجيل أن ثمة براهين قوية على أن كلتا هاتين السمتين تتجلى في الخواص الأسلوبية للنصوص . وينشأ عن تقرير الصفة الاحتمالية للظواهر الأسلوبية وجوب تحديد الصفة العامة للأسلوب على أساس من درجة الحضور ( أو الغياب ) لأشكال معينة من التعبير ، لأن هذه الأشكال هي نتيجة لإشارات المنشئ أكثر من كونها نتيجة عادات ثابتة . إن العادات الثابتة تؤدى إما إلى الاستعمال المطلق وإما إلى الكبت المطلق لبعض أشكال التعبير . وهذا الأمر غير وارد في الأسلوب . ولذلك كان من الأرجح أن ننظر إلى الأسلوب على أنه نتاج إشار واختيار لا أنه نتيجة عادات ثوابت . وإذن فالسمات الأسلوبية هي الجاهات وليست عادات .

على أن القياس الإحصائى قادر على تحديد الدلالة الإحصائية لتأرجح قيم العينات حول القيمة الاحتمالية ، أى أنه قادر على التوصل إلى القرار الصحيح : إما بإهمال التأرجح واعتباره غير ذى قيمة وإما بالاعتداد به . من ثم يمكن بالقياس الإحصائى الكشف عن الاتجاهات الأسلوبية المستقرة Stylistic Stability المنخفضة وراء التارجحات الظاهرة . ونستظهر عما سبق أمرين هامين :

أولها : اعتبار الخواص الأسلوبية اتجاهات لاعادات .

( ٥٩ ) هذا عرض لإطار العمل الذى اقترحه دوليجيل للكمية التي تصاغ بها معادلة رياضية لتشخيص الخصائص الأسلوبية للنص في علاقتها بعضها بعض ، وفي علاقتها بالنص ، مع إعطاء كل خاصية وزنا الحفظي في المسألة نظر .

L. Dolezel, "A Framework for the Statistical Analysis of Style", in Statistics and Stylistics, Op.Cit, PP. 57-65.

والثاني أنها اتجاهات مستقرة تختفى وراء ما يبدو من تأرجح لقيمتها في العينات . والتسليم بهذين الأمرين - عند دوليجيل - يمكن أن يجعل من المعالجة الإحصائية نظرية أسلوبية تمتاز بالكفاءة ، وليس مجرد مظهر ثانوي من مظاهر النظرية الأسلوبية لكنه يقرر أن الطريق إلى تحقيق ذلك ما يزال طويلا ، وأن مشروعه هذا ليس إلا خطوة على الطريق .

ويبرز دوليجيل في مشروعه أهمية ثنائية الكفاءة/ الأداء في إمداد النظرية الأسلوبية بالخلفية العامة المناسبة لتفسير التنوع الأسلوبي . وهو يعد عمليات التشكيل الأسلوبي مكونا أساسيا من مكونات مقولة ( الأداء ) . أما مقولة ( الكفاءة ) فلأنها تشكل خلفية ضرورية لأي نظرية أسلوبية . ومن خلال بعض الملاحظات النقدية التي يبدئها على نظرية ( الأداء ) يحدد لنا الشروط المتوقعة في أي غشط كامل للأداء ، فيرى أن على هذا المخطط :

(١) أن يفسر السمات البراجماتية للسلوك اللغوي .

(٢) أن يفسر الفروق الجوهرية بين النصوص .

إن على هذا المخطط - بعبارة أخرى - أن يعطى وصفا لعملية التشكيل الأسلوبي Style - Formation Process التي يتجلى فيها تأثير السمات البراجماتية من جهة ، كما أنه مسئول - من جهة أخرى - عن كشف الفروق الأسلوبية بين النصوص .

## ٢ - ٨ - ٢ - عملية الاختيار .

عملية الاختيار هي مكون أساسي من مكونات عملية التشكيل الأسلوبي . وهي في جوهرها ، اختيار شكل تعبيرى واحد من بين مجموعة إبدال متاحة ويكون الاختيار في أبسط حالاته بين بديلين . أما في الحالات المعقدة فيكون الاختيار بين عدد كبير من الأبدال .

ويحكم عملية الاختيار عوامل براجماتية يمكن تصنيفها إلى نوعين :

(١) عامل ذاتي : subjective ويشمل الإشارات اللغوية للمتكلم ، وطابع تفكيره ، ومهاراته الأسلوبية .

(٢) عامل موضوعي : Objective ويشكله المقام Context ( بأوسع مفهومات هذا المصطلح ) . وهذا العامل مستقل عن المتكلم ، وإن كان يمارس تأثيره من خلاله . ويشمل العوامل المتباعدة بالاتصال اللغوي . مثل شكل اللغة : منطوقة أو مكتوبة ، وشكل الخطاب : فردى أم حوارى ، وجنس القول . . إلى غير ذلك من العوامل وكلا هذين النوعين من العوامل البراجماتية جاضر دائما أثناء إنتاج النص . ويمكن - نظريا - استنباط ثلاثة احتمالات للعلاقة بين العوامل الذاتية والموضوعية في تشكيل الأسلوب .

الاحتمال الأول : قد يخضع الاختيار عند النشأة لإثارته الخاصة ، وينحى تماما اثر المقام ( العامل الموضوعي ) . ويمكن التمثيل لهذا النمط بشاعر تسيطر خواصه الأسلوبية المميزة على جميع قصائده في جميع

الموضوعات . ويعنى هذا هيمنة العامل الدائق عنده وتنحية العامل الموضوعى . ويسمى هذا النمط من المنشئين :  
( المنشئ المتحرر من المقام ) Context - Free Speaker .

الاحتمال الثانى : أن يكتب المنشئ إشارات الفردية كتباً تاماً ، ويخضع تمام الحضور لما يمليه المقام . ويمكن التمثيل لذلك بكتابات الأجهزة الإدارية وكتاب الدواوين ، حيث يسود العامل الموضوعى وينحى العامل الدائق تنحية تامة . ويسمى مثل هذا ( المنشئ الخاضع للمقام ) Context - Bound Speaker

الاحتمال الثالث : أن يضبط المنشئ اختياراته تبعاً لما يتطلبه المقام . وهو العامل الموضوعى الذى يتجاوز الفرد Supra U individuai context ولكنه يحتفظ فى الوقت نفسه بفردية . وخصوصيته التى تميزه عن غيره من المنشئين ومثل هذا المنشئ يسمى المنشئ الحساس للمقام context u Sensitive Speaker إذ هو يخضع اختياراته . . . الخ

والنمط الثالث هو أكثر الأنماط شيوعاً ، ومثاله المنشئ الذى يحتفظ بخصوصياته الأسلوبية ، وهو - مع ذلك - ينوع ما بين أسلوبه منطوقاً ومكتوباً . والملاحظ أن المنشئ الواحد لا يلزم نمطاً واحداً من الأنماط الثلاثة بل قد يراوح في أسلوبه بينها جميعاً ويمكن القول بأن هذا النوع من الأسلوب هو حصيلة تدافع قوتين : العوامل الذاتية والعوامل الموضوعية . وهما تعملان في اتجاهين متضادين ، وتحاولان السيطرة على المسافة الاتصالية في لغات البشر .

## ٢ - ٨ - ٣ . البنية الإحصائية للنص

تحدد البنية الإحصائية للنص مجموع الخواص الذى تثبت له بالقياس . ويمكن أن تصاغ المعادلة العامة للبنية الإحصائية للنص كما يلى : ص =  $x_1, x_2, \dots, x_n$  و

حيث ص = نص ،  $x =$  خاصية ، ( . . . ) وتشير الى جميع خواص النص التى تم فحصها . ويطلق على هذه المعادلة :

المعادلة المبدئية للنص Elementary - Text Formula وهى معادلة معينة نظراً لما نتوقعه من عدم تجانس القياسات الإحصائية للخواص المختلفة ، وهو ما يجعل من جمعها في معادلة واحدة مشكلة إحصائية تتطلب حلاً . وحين ندخل في الاعتبار التصنيف المقامى القائم على أساس ما هو موجود من العوامل البراجماتية المؤثرة في إنتاج النص يتحصل لنا أن مجموع نصوص لغة ما ( ويرمز لها بالرمز : ص ( ل ) ، حيث ل = لغة ، ص = نص ) يمكن تصنيفها باعتبارين :

١ - الأول : أن تصنف تبعاً للعوامل الدائرية . وينتج لنا هذا التصنيف ص ( ك ) .

حيث ص = نص ، و ( ك ) = منشئ أو متكلم يعينه مع تنوع المقامات . ويصبح مدلول ص ( ك ) هو مجموعة النصوص التى ينتجها منشئ معينه يقطع النظر عن اختلاف المقامات .

الاعتبار الثاني : أن تصنف تبعاً للعوامل الموضوعية . ويتنتج لنا هذا التصنيف ص ( ق ) ، حيث ( ق ) = مقام يعينه ، ويصبح مدلول الرمز ص ( ق ) هو مجموعة النصوص التي تنتج في مقام معين بقطع النظر عن اختلاف المنشئين .

ولما كانت الجهة منفكة بين التصنيفين فإنه يحصل لنا باجتماعها ص ( ك ق ) ، أي مجموعة النصوص التي ينتجها منشئ معين في مقام معين . ومن الطبيعي أن نتوقع خلو بعض المجموعات من هذا النوع ، ضرورة أن المنشئ المعين لا يتوقع منه أن يكتب في جميع المقامات .

وقد نتساءل : كيف يجدد الباحث العوامل الذاتية والموضوعية التي يتم على أساسها تصنيف مجموع نصوص اللغة : ص ( ل ) . والجواب أن هذه العوامل يمكن تحديدها امبريقاً ، فالتصنيف البراجماتي هو إطار تجريبي امبريقي لتحليل الإحصائي يمكن تحديده دون أن نعرف شيئاً عن البنية الإحصائية للنصوص . وتحول النصوص يعد تحديدها على هذا الأساس البراجماتي إلى مجتمعات إحصائية . وبذلك يمكن استخدامها لتحديد الخصائص الإحصائية للنصوص .

ولقد سبق لنا الحديث عن المعادلة المبدئية للنص ، ووصفناها بأنها معنية مع بيان لحثيات هذا الحكم . ومن ثم لم يكن بد من تهذيب هذه المعادلة . وأول مراحل هذا التهذيب أن نحذف منها بعض الخصائص التي تعوق عملية التشخيص الإحصائي للنص . ولدينا - عادة - نوعان من هذه الخصائص :

#### الأول : خصائص مافوق الأسلوب Supra - Stylistic Features

ويقصد بها بعض الخصائص التي تتجاوز الخيار الأسلوبي ، وتفرض نفسها على جميع المنشئين فلا تنقاد للتشكيل الأسلوبي . وليس لهذا النوع من الخصائص اللغوية ما يؤهله ليشكل سمات مائزة بين الأساليب . ومنزله بالرمز ( خ - ل ) ، حيث خ = خاصة ول = لغة .

ومثل هذه الخصائص - وإن لم تكن مادة للتشكيل الأسلوبي - هي خلفية ضرورية لإدراك الفروق الأسلوبية بين النصوص . وإلى هذا النوع تعزى الفونيمات والجرافيمات ( أي وحدات نظام الهجاء ) .

#### الثاني : خصائص ما دون الأسلوب Sub - Stylistic Features

ويندرج تحت هذا المفهوم خصائص يثبت من فحص ص ( ك ق ) أنها تتسم بعدم الثبات non-stationary ، أو أنها تتأرجح تاريخياً ذا دلالة إحصائية . وتمثل هذه الخصائص تحديداً حقيقياً للنظرية الإحصائية في دراسة الأسلوب . ولأمر أمام الباحث من عزل هذا النوع واستيعاده ، لكي تستقيم البنية الإحصائية للنص .

وحيث يتم عزل هذين النوعين من الخصائص غير الأسلوبية يصبح من الممكن إجراء أولى خطوات تهذيب المعادلة المبدئية للنص ، حيث نحصل لنا : المعادلة المبدئية لأسلوب النص elementary text - Style formula . ولا يسمح

بدخول المعادلة إلا للمتغيرات الأسلوبية التي يثبت بالفحص الإحصائي أنها سمات أسلوبية . وصيغة هذه المعادلة هي :

ص = (خ س، ١، خ س، ٢، خ س، ٣) حيث خ س = خاصية أسلوبية ، أما ١ ، ٢ ، ٣ فهي مجموع الخواص الأسلوبية بما فيها الخواص التي ترتبط بخواص سبق ورودها ارتباطا على وجه اللزوم .

وتتجه الخطوة التالية في تهذيب المعادلة الى استبعاد الخواص التابعة ، أي المتضمنة في خواص أخرى على وجه التلازم ، واستبقاء الخواص الأسلوبية الأساسية والمستقلة دون غيرها . وتنتج هذه الخطوة : المعادلة المخفضة لأسلوب النص reduced text - style Formula ، وهي :

ص = (خ ، ١، خ ، ٢، خ ، ٣) ، حيث تساوى خ في هذه المعادلة خاصية أسلوبية مستقلة ( وحيث يكون عدد الخواص المستقلة ن أصغر من مجموع الخواص المستقلة والتابعة ) .

## ٢ - ٨ - ٤ . مادة الفحص والفروض

على الباحث أن يجري فحصه الإحصائي على فئات النصوص من النوع ص (ك ق) ، أي نصوص منسوبة في مقام محدد . ويرمز الى المجموع الكلي للنصوص ص (ك ق) بالرمز ص (ق) ، ويعني مجموع فئات النصوص في مقام محدد بقطع النظر عن اختلاف المنشئين . وتشكل ص (ق) المدونة الأساسية للمادة التي تخضع للفحص بهدف تحديد البنية الإحصائية للنصوص . وثمة احتمالان متعارضان يمكن أن يؤدي الى أحدهما فحص التجانس في (خ) (أي الخواص الأسلوبية المستقلة) . ولكل منهما تفسيره :

أولها : أن تتأرجح قيم (خ) في المجتمعات الإحصائية المختلفة ص (ك ق) من المدونة ص (ق) تأرجحا ذا دلالة إحصائية . وحيث يمكن اعتبارها خواص مستقرة في نصوص منسوبة بعينه بحيث تميزه تميزا واضحا عن غيره من المنشئين ، أي أنها خاصة أسلوبية ذاتية . وسنرمز لهذه الخواص بالرمز (ش - خ) حيث ش = شخصية .

ثانيها : أن تتأرجح قيم (خ) في المجتمعات الإحصائية المختلفة ص (ك ق) من المدونة ص (ق) تأرجحا غير ذي دلالة إحصائية ، أي أن (خ) تبدو متجانسة في جميع المدونة . وحيث ينبغي أن تعزى (خ) الى الخواص الأسلوبية الموضوعية objective stylistic characteristics لأنها خواص تتجاوز الفرد - Supra-individual وسيكون رمزها (ض - خ) ، حيث ض = موضوعية :

على أن ثمة احتمالا ثالثا هو أن تتجانس (خ) في أسلوب بعض المنشئين دون بعض ، مع افتراض وحدة المقام (ق) . ويفسر دوليجيل هذا الاحتمال بأنه تشابه في أسلوب الأفراد أكثر من كونه خواص أسلوبية موضوعية .

ونعود الى فحص الخواص الأسلوبية الذاتية (ش - خ) من جديد لكي نحدد أماكنها ذاتيا خالصا ، وما كان ذاتيا موضوعيا (ش - ض - خ) ، وذلك بتعريضها للاختبارين التاليين :

٦٢٥

الإنجاز في رأى دوليجيل أهم إسهام يقدمه المفهوم الإحصائي لنظرية الأسلوب . وجدير بالذكر أن صفة الذاتية والموضوعية في المعادلة لاتحددها الخواص اللغوية ، بل العوامل البراجماتية المتحركة في توليدها .

## ٢-٨-٥ . خلاصة

يخلص لنا مما سبق :

أولا : أن التوصل إلى المعادلة القادرة على تشخيص البنية الإحصائية لأسلوب النص قد مر بالمراحل الآتية :

- (١) المعادلة المبدئية للنص .
- (٢) المعادلة المبدئية لأسلوب النص .
- (٣) المعادلة المختصرة لأسلوب النص .
- (٤) المعادلة المحددة لأسلوب النص .

ثانيا : أن المعادلة المحددة لأسلوب النص تتنوع بحسب العوامل الذاتية والموضوعية التي تحكم الاختيار من البدائل .

ثالثا : أن الاختيار من بين مجموعة الأبدال المتاحة إذا كان محكوما بالعوامل الذاتية الخالصة كانت صيغة المعادلة هي :

$$\text{ص} = (\text{ش} - \text{خ} , \text{ش} - \text{خ} \dots \text{ش} - \text{خ})$$

رابعا : إذا كان الاختيار محكوما بالعوامل الموضوعية الخالصة فإن المعادلة تكون كما يلي :

$$\text{ص} = (\text{ص} - \text{خ} , \text{ص} - \text{خ} \dots \text{ص} - \text{خ})$$

خامسا : إذا كان الاختيار محكوما بعوامل ذاتية موضوعية كانت صيغة المعادلة :

$$\text{ص} = (\text{ش} - \text{ص} , \text{خ} - \text{ش} - \text{ص} \dots \text{ش} - \text{ص} - \text{خ})$$

سادسا : أن الحالات الثلاثة السابقة تفترض وجود نصوص متجانسة تجانسا تاما . وهذا استثناء . أما الغالب فهو أن تتألف النصوص من الأنواع الثلاثة السابقة وتعبّر عن ذلك المعادلة المركبة التي سبق إيرادها .

سابعا : يبيننا دوليجيل - في ختام مشروعه - إلى مشكلة هامة فحواها أن الخواص الأسلوبية المتطابقة لغويا قد تختلف طبيعتها الإحصائية باختلاف النصوص أو باختلاف أنواع النصوص ، فقد يكون طول الجملة خاصة ذاتية في نص ، وموضوعية في نص آخر ، وذاتية موضوعية في نص ثالث . وينشأ عن ذلك اختلاف وظيفة الخاصية في عملية التشخيص . إنها في النص الأول صالحة لأن تكون مميزا لأسلوب المنشئ الفرد ، وفي الثاني لا تصلح ألينة لهذه الوظيفة . أما حين تكون الخاصية ذاتية - موضوعية فإن صلاحيتها لتمييز فردية الأسلوب تكون مقيدة بمنطق معينة ، أى أنها لا تكون مميزا إلا في حدود مقام واحد ثابت . وهذه المشكلة - عند دوليجيل - من أكبر المشكلات التي تواجه النظرية الإحصائية في التحليل الأسلوبى صعوبة وخطورا ، ولم تلق حتى الآن ما هي جديرة به من اهتمام .

ثامنا : قد يتخذ من هذا التعارض المثير للدهشة في التفسيرات المتنوعة للخواص الأسلوبية دليل على وجود نقص في النظرية . غير أن النقص في النظرية ليس هو وحده المسئول عما يشيع في نتائج الأسلوبيات الإحصائية من مظاهر التردد والتناقض . ذلك أن التفسيرات ذات طابع افتراضي ظاهر . كما أن الحساب الدقيق لهذه المادة صعب بسبب العلاقة المعقدة بين ( النص - العينة ) و ( النص - المجتمع ) .

يضاف الى ذلك أن وضع حدود مرضية للمجتمع الإحصائي للنص ( أو المجتمعات ) هو مهمة معقدة ، لأن المجتمعات الإحصائية هي بالنسبة لدراسة النصوص مجموعات مفتوحة ، أي لا يمكن وقوعها تحت حصر .  
وأخيرا : يقرر دوليجيل أن الأمل معقود على استخدام الحاسوب للتوسع في معالجة مجموعات كبيرة ومتكاملة - وبها تتمكن من الاختبار العلمي للفروض الأساسية في نظرية الأسلوبيات الإحصائية . ولابد من تضاعف الجهود في هذا الاتجاه ليكتسب هذا الدرس صفة المنهج العلمي الحديث عن جدارة .

### ٣ - مبحث الوظيفة

#### ٣ - ١ . المقياس الأسلوبي الإحصائي

نحاول بهذا المبحث الثالث أن نستوفي أنحاء التقسيم المقترح لهذه الدراسة ببيان للكيفيات والمجالات التي يمكن بها وفيها توظيف الإحصاء في دراسة الظاهرة الأسلوبية . ونحسب أن أول ما ينبغي البدء به هنا هو بيان مفهوم المقياس الأسلوبي الإحصائي ، واستخداماته ، ومجالات تطبيقه .  
المقياس الأسلوبي الإحصائي هو : ( صيغة شكلية تؤسس علاقة بين المتغيرات أو الخصائص وما يتنازع به النص من غيره من النصوص ، أو ما يستدعيه من أحكام ونعوت ) .

#### ٣ - ٢ . مجالات تطبيقه .

وينشأ مما سبق وجود وجهين لاستخدام المقياس الأسلوبي :

أولها : تأسيس علاقة بين المتغيرات الأسلوبية بهدف الكشف عن الخصائص الأسلوبية المائزة ، ( وهو الهدف الوصفي )

ثانيها : تأسيس علاقة بين الخصائص الأسلوبية المائزة بهدف الكشف عن نعوت الأسلوب . ( وهو الهدف التفرقي ) ، كلا هذين واقع في مجال التشخيص الأسلوبي ، إلا أن أولها ينصرف الى تشخيص الأساليب ، وثانيها ينصرف الى تشخيص نعوت الأساليب .

ويشكل كلا هذين الاستخدامين بابا واسعا يدلف منه الباحثون الى ميدان عريض ، ويستشرفون فيها آفاقا رحبة للبحث الأسلوبي . وتوسع مجالات التطبيق والإفادة من المقاييس الأسلوبية الإحصائية لتشمل :

(١) في اللسانيات الاجتماعية : Sociolinguistics : قضايا الاستعمال الاجتماعي للغة ، والسجل اللغوي

register ، وتحليل الخطاب discourse Analysis ، ومقاييم اللغة Pragmatics of language

(٢) وفي اللسانيات التاريخية : historical linguistics : قضايا تميز الأساليب باعتبار العصر ، والتغير التاريخي للأساليب dynamic Stylistics وفحص الوثائق التاريخية للغوية .

(٣) وفي اللسانيات النفسية قضايا اللغة والفكر ، واللغة والشخصية ، والعقلانية والانفعالية ، ومبحث الإبداع .

(٤) وفي اللسانيات الأدبية : قضايا تميز أساليب الأفراد ، والكشف عن المؤلف المجهول ، وتصحيح نسبة النصوص ، وتحقيق قضايا الانتحال والوضع والتقليد ، وتمييز نعوت الأساليب ، وتشخيص العلاقة بين المنشئ وشخصياته الروائية أو المسرحية ، وأنماط اللغة الأدبية ، والترتيب التاريخي لأعمال المنشئين ، وبحث الأنواع الأدبية ، وجماليات التشكيل اللغوي للنص الأدبي .

(٥) وفي الدراسات التربوية : قضايا المعجم الأساسي ، والثروة اللفظية ، وقابلية النصوص للقراءة readability ، والتشويق والإثارة في تشكيل لغة النصوص التعليمية .

هذا إلى مجالات أخرى كثيرة في علم الاجتماع ، وعلم الثقافات ، وعلم المعلومات ، والسميائيات ، وعلوم الإعلام نوردها لا على وجه الحصر وإنما لنشير بها إلى ما ينتظر الأسلوبيات الإحصائية من مهمات جسام في جميع ميادين الدراسات الإنسانية على تنوعها ورحابتها .

### ٣-٢ . أنماط المقاييس الأسلوبية .

تعدد أنماط المقاييس الأسلوبية بحسب المبدأ الذي تستند إليه . ومن الأهمية بمكان أن تحدد هذه الأنماط ، فذلك أنسب المداخل لمناقشة قضية كثر حولها الجدل واختلطت فيها الأوراق ، ونعني بها مبدأ شمولية المقياس الأسلوبي ، ومدى شرعية افتراض المقاييس وتجاوزها حدود اللغة التي استنبطت فيها إلى غيرها من لغات البشر . وسنعود إلى ذلك في مابلي من حديث .

ويمكن أن نستظهر مبادئ أربعة تقوم على أساسها الاستدلال بالمقاييس الأسلوبية الإحصائية .

(١) مبدأ رياضي : وإليه تنتمي المقاييس الأسلوبية التي تقوم على حساب العلاقة بين الكميات في صيغة معادلة رياضية ، ومنها حساب التباين ، والانحراف المعياري ، والارتباط ، وكاي<sup>٢</sup> ، والنسبة الحرجة وسائر طرق الاستدلال الإحصائي .

(٢) مبدأ لغوي : يقوم على الكشف عن الدلالة اللغوية للعلاقة بين المتغيرات الأسلوبية المقابلة ، ومنه مقاييس طول الجملة ، وأنواعها ، والمقاييس المعجمية وغير ذلك مما يقيس الشبوع والتوزيع لمتغيرات المقال .

(٣) مبدأ منطقي : وهو حساب رياضي للمتغيرات الأسلوبية يستمد حجته من موافقة لبديهيات المنطق . ومن هذه المقاييس قياس تنوع المفردات Vocabulary diversification الذي استنبطه ت . م . جونسون T.M. Joneston . وقد أقامه على أساس من رد مجموع مفردات الكلمات التي يتشكل منها النص Tokens إلى الأنماط الأساسية بعد حذف جميع تكراراتها Types ، ثم قياس التنوع بطرق ذات دلالات مختلفة بحساب النسبة بين المجموع الكلي للكلمات وأنماطها .

(٤) مبدأ نفسان : وأكثر المقاييس التي تقوم على مبدأ نفسان تستمد أساسها من الفروض العلمية في الدراسات النفسانية . وإلى هذا النمط ينتمي معامل بوزيمان Busemann's Coefficient لقياس درجات الانفعالية والعقلانية في الأسلوب عن طريق حساب النسبة بين الأفعال والصفات ، وقد أوحى بفكرة المقياس له ما لاحظته من دراساته في اللسانيات النفسانية للغة الأطفال ، إذ لاحظ غلبة الأفعال على الصفات فيها يمكنه من قبض ، وتغير هذه النسبة باتجاهها نحو الانخفاض بنمو الطفل ونضوج قدراته وملكاته الفكرية والإدراكية . وهكذا تشكل هذا الفرض العلمي في إطار البحوث النفسانية . وجرى اختباره فأُسفر عن إمكانيات طيبة في قياس درجة الاستقرار العاطفي ، وقياس أنماط الشخصية ، وحفظها من الانفعالية والعقلانية .

ولقد كانت هذه الملاحظة العلمية منطلق بوزيمان لوضع هذا المقياس الأسلوبي ، ومنطلق من جهاموا بعده لتطويعه . وأصبح ممكنا به اختبار الفوارق الأسلوبية بين اللغة المنطوقة واللغة المكتوبة وبين الأسلوب العلمي والأدبي ، وبين الشعرية والنثرية ، وبين لغة الفرد ولغة الحوار ، وبين لغة الرجال ولغة النساء ، وبين لغة الصغار ولغة الكبار ، ولغة الأنواع الأدبية ، وقياس الخط الدرامي في القصة والمسرحية والرواية (٦٠) .

### ٣-٣ . مبدأ شمولية المقياس الأسلوبي :

نعود هنا - في ضوء ما تقدم - لمناقشة مبدأ شمولية المقياس الأسلوبي بمحاولة للإجابة عن هذا السؤال الهام : إلى أي مدى يجوز للغات أن تتعارض المقاييس الأسلوبية فيما بينها ، وأي حجية تكون للمقياس إذا جاوزنا به حدود اللغة التي استنبط فيها إلى غيرها من لغات البشر ؟ (ومن الضامن لتلك المقاييس أن تتحول إلى كليات معرفية مهما اختلفت الألسنة التي تجرى عليها ؟ أمليس من الطبيعي أن نختبر الجهاز الإجرائي أولا ؟ بل أليس ينبغي أن نعمل على استنباط هذا الجهاز من صلب المدونة التي نتخذها مناطا لبحثنا التطبيقي ؟ ) (٦١) .

ولأن هذه التساؤلات تتردد في غير موضوع ومن غير باحث فإنها - ولاشك - مستحقة لأن تكون موضع اعتبار . وعلمنا - لدى مناقشتها - أن ننبه إلى أنها لاترد إلا على النمط الأخير من المقاييس ، إذ إن حجية المقاييس القائمة على المبدأ الرياضي أو المنطقي ثابتة في كل لسان ، كما أن حجية المقياس القائم على مبدأ لغوي في إطار اللغة الواحدة ليست موضع خلاف . من هنا كان حظ المحاولة التي بذلت لإعمال معامل بوزيمان وتطبيقه على المادة العربية من النقد والمناقشة موفورا . وقد كان من كتاب هذه السطور رد مفصل في غير هذا المكان على ما أثر من ملاحظات وحسبنا هنا أن نقول : إن مثل هذا المقياس إذا كان قد استنبط من لغة بعينها فإن ذلك يمنحه شرعية الفرض العلمي الذي يبقى قابلا للإثبات أو النفي بحسب ما يؤدي إليه الجهد التطبيقي . وقد أثبتت الدراسات التي أجريت عليه في الألمانية والانجليزية والفرنسية

(٦٠) انظر : سعد ملاح : (الأسلوب ...) ، ص ٥٩ و ٦٢ و ٦٣ و ٦٤ .

(٦١) من رسالة كريمة تلقاها كاتب هذا البحث من الدكتور عبد السلام السنخي طوره في ١٠/١٠/١٩٨٨م . يعان على استحداثات لعامل بوزيمان في التشخيص الأسلوبي .

وتريب من ذلك ما ورد في :

صلاح فضل : علم الأسلوب : مبادئ وأجرامه ، ص ٣٦٦ . وانظر دنا علي : في دراسات نقدية في اللسانيات العربية المعاصرة ، ص ٧٦ - ٧٨ .

أما اللسانيون فقد نادى كثير منهم إلى تركية هذه التجربة وتأكيد أهميتها . وانظر في ذلك عرمأنا بإنداء وألمأ للكتاب في : مارن الوعر : دراسات لسانية تطبيقية ، دمشق ، دار طلاس ، ط ١ ، ١٩٨٩ ، ص ١٦٣ و ٢٠٠ وقد غنمته لؤلؤ وجهة نظري في إيجابيات التجربة وسلباتها .

صدقه وقدرته على أن يكون مؤشراً كاشفاً لأنواع الأساليب . ولم تكن درجة صدقه على العربية بأقل منها في غيرها من اللغات .

بيد أن الاجتزاز الأساسي - في هذا المقام - إنما ينصرف إلى المتغيرات اللغوية الأسلوبية الداخلة في الكميات المقيسة ، إذ ينبغي تمجيدها تحديداً قاطعاً ونافياً لكل ليس . ومن ثم كان لابد من تكيف المقاييس من هذه الوجهة لتكون صالحة للتطبيق ومحققة للغاية المتوخاة بها . إن هذه المتغيرات . وإن اتفقت في طبيعتها اللسانية العامة ( صوتية كانت أو صرفية أو تركيبية أو دلالية ) هي تصورات ذات ماصدقات مختلفة باختلاف النظم اللغوية المعينة ، ومن ثم نتوقع اختلاف حدود القوانين وأنواع المورفيمات والجمل والحقول الدلالية من لغة إلى لغة ، كما نتوقع أيضاً اختلاف التيوب والتقييد وإجراءات الوصف باختلاف الطرز النحوية . ومن هنا كان تحرير مفاهيمها وتحديد ماصدقاتها وعلاقتها النظامية ضرورة منهجية لا ترخص فيها . بيد أن اختلاف هذه المفاهيم ، وخصوصية المباني والاستعمالات الأسلوبية في لغة ما لا ينفي ما للظاهرة الأسلوبية من طبيعة لسانية عامة ، وهي بذلك إحدى الجوامع اللسانية -Linguistic Universals التي لا تخلو منها لغة ، ولا تختص بها إحداها دون سائرها .

#### ٤ - كلمة خاتمة : عن قضايا العربية والمعالجة الإحصائية

لعل استبصار الأفاق الرحبة التي تعد بها المعالجة الإحصائية ، به الحاسوبية (١٢) ، لنصوص اللغة تقضي بنا إلى ضرورة وضعها في جائق موضعها من المفهوم العلمية للباحث العربي المعاصر . ولاشك أن رصد ماتم إنجازه في هذا المقام ربما كان أيسر مثالا من تعداد المجالات التي تتطلع العربية إلى اقتحامها والإفادة منها . (١٣) :

بيد أننا نشير هنا إلى عدة مجالات تمثل بالنسبة لجمهور الباحثين أحلاما تستعصى على التحقيق إلا باستنفار الجهود وتضافر المؤسسات العلمية القادرة على التخطيط والمتابعة والإنجاز .

أولها : إنجاز وصف دقيق للعربية المعاصرة على اختلاف تنوعاتها الإقليمية ، والاجتماعية .

وثانيها : إنجاز المعجم التاريخي للعربية .

وثالثها : إنجاز الأطلس اللساني العربي .

ورابعها : الإسهام الجاد من اللسانيين في صياغة نظرية نقدية تستوفي أشراف العلمية والموضوعية في دراسة النص الأدبي بتجانسه المختلفة .

وفي كل ماتقدم نحسب أن أعمال المعالجة الإحصائية والحاسوبية في دراسة نصوص العربية قديمها وحديثها هو أمر لا يمكن تجاهزه بحال .

(١٢) لا بد أن نرى ما يكتب نيل على : اللغة العربية والحاسوب ، ( القاهرة ، دار تعريب ١٩٨٨ ) - وهو دراسة تحتاج إلى متابعة لسانية جادة . وقد أورد المؤلف في حاشية قائمة لرية يبحرث مقترحة في مجال اللسانيات الحاسوبية مطبقاً على اللغة العربية (ص ٥٣٦ - ٥٥٠) .

(١٣) فليعتمد المخطط الدلالي للغة العربية ( الفصحى للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ) شرفاً في إنجاز مشروع الدراسات الإحصائية على اللغة العربية . وكان لكاتب البحث شرف الإشراف على بعض مراحله . ولكن ضيف الإمكانات وضخامة المشروع نكف عاقباً دون إتمامه . وانظر لكاتب البحث . ومؤشرات لغوية إحصائية في عناوين الصحافة العربية : مصر - ليبيا - السودان ) ، في ( دراسات إحصائية استطلاعية في العربية المعاصرة ) ، المخرطوم ، ١٩٨٥ ، ص ١ - ٣٣ .

مثلاً ان اللزوم المنطقي logical implication هو محور علم المعاني، كذلك الاقتضاء implicature هو من أهم المفاهيم التي يقوم عليها علم التداول Pragmatics. وبالرغم من التقارب بين هاتين العمليتين، إلا أن ثمة فوارق حاسمة دعت غرايس Grice، واضح هذا المفهوم، الى اشتقاق مصطلح جديد من المصدر «implicate» ذاته وتخصيص عملية الاستدلال التي تجري في التداول اللفظي باسم الـ implicature تمييزاً لها عن الـ implication المتعارف عليها.

في التراث العربي، أي في كتب المنطق والأصول والبلاغة، تستعمل نفس لفظة «اللزوم» أو «الاستلزام» للدلالة بتوحيه عام على أية واحدة من عمليتي الاستدلال المذكورتين، دون تفرقة<sup>(١)</sup>. انباء، نظراً للاختلاف الجوهرى بينهما، أخذنا بمصطلح «الاقتضاء» المستعمل في أصول الفقه بمعنى شبيه بمفهوم غرايس، للدلالة على الاستدلال. التداولي، وحصرنا لفظة «اللزوم» بالاستدلال المنطقي وحده.

خلافًا للزوم، يستند الاقتضاء إلى مبادئ عامة تقع خارج تنظيم اللغة وتهدف إلى الاتصال القائم على التعاون. ومع ذلك فللاقتضاء تأثير فعال على بنية اللغة ذاتها.

من أهم ميزات الاقتضاء، أنه يقدم تفسيراً صريحاً لقدرة المتكلم على أن يعني أكثر. مما يقول بالفعل، أي أكثر مما يعبر عنه بالمتنى الحقيقي للألفاظ المستعملة. فبالنسبة للمتل:

أ: كم الساعة ؟

ب: لقد أذن العصر .

## الاقتضاء في التداول السامى

### عادل فاضوري

الاستاذ بقسم الفلسفة - جامعة الكويت

(١) هكذا يقال مثلاً ويلزم من كل غراب أسود أن يحضر الغراب أسود بمعنى اللزوم أو الاستلزام المنطقي. وكذلك يقال مثلاً أن تقول «راكب الجارية في الظلم» هو لازم لانه تقول «كنت الجارية في الظلم»، بمعنى اللزوم التداولي.

لا يستطيع علم المعاني وحده أن يمدنا إلا بالتوضيح الآتي على الأكثر :

أ : أنا أرغب أن تقول لي ( كم الساعة ؟ )

ب : لقد ( أذن العصر ) في وقت سابق لاستفسارك .

لكن من الظاهر، لكل من يتكلم العربية، ان المراد بهذا التخاطب يتجاوز بكثير المنطوق الحرفي . فالحوار يقصد بالتفصيل :

أ : أرغب أن تقول لي ( كم الساعة ) بحسب التوقيت المحلي المتعارف عليه دوليا، في اللحظة التي أتكلم فيها معك الآن، إذا كان باستطاعتك ذلك .

ب : بالحقيقة انا لا أعرف الوقت الدقيق الآن، لكنني استطيع أن أفيدك بخبريمكنك من أن تستنتج الوقت على وجه التقريب وغو ( ان أذان العصر قد مضى ) منذ فترة وجيزة .

ولا ريب ان هذا المقصود التفصيلي بالذات، أي الاستخبار عن الوقت الدقيق ومحاولة إفادة المعلومات على قدر المستطاع، لا يمكن الوصول اليه كليا بواسطة علم المعاني، بل لابد من اللجوء الى الاقتضاء التخاطبي لسد الثغرة الحاصلة بين القول حرفيا وبين ما يتلغ المستمع .

ومن فوائد الاقتضاء كذلك انه قادر على إحداث تبسيط في بنية الأوصاف الدلالية semantic description ، كما في مضمون هذه الأوصاف . فاذا ما قارنا بين المثلين الآتيين .

١ - فتح سمير قنينة البيبي وشربها دفعة واحدة .

٢ - بيروت عاصمة لبنان والقاهرة عاصمة مصر .

نجد أن معنى واو العطف في المثل الأول يغاير جزئيا معناها في المثل الثاني . فالواو في (١) تدل على التعقيب بحيث انه من الصعب تصور عكس الترتيب الزمني، إذ قولنا :

شرب سمير قنينة البيبي دفعة واحدة وفتحها :

يبدو غير معقول : بينما في (٢) لا تفيد الواو أكثر من مطلق الاشتراك والجمع، أي تهما المعنى الذي يحدد جدول الصديق لروابط الوصل ( ٨ ) ، وهو صديق المركب فقط عند صديق الطرفين :

ب	ج	ب أ ج
ص	ص	ص
ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

وبالتالي، فإن عكس ترتيب الطرفين لا يغير شيئا في المعنى . فقولنا:

القاهرة عاصمة مصر وبيروت عاصمة لبنان

لا يختلف مع قولنا في المثل (٢) . لأن تقييم (ج ٨ ب) هو مرادف لتقييم (ب ٨ ج) كما يستبان من الجدول الآتي :

ب	ج	ج ٨ ب
ص	ص	ص
ص	ك	ك
ك	ص	ك
ك	ك	ك

أمام هذه الاشكالات، لا يجد علم المعاني من حل سوى الادعاء بأن الواو يشوبها الالتباس، إذ تحتل عدة معاني مختلفة، أو الزعم أن معاني الكلمات هي بنوع عام غامضة ومضطربة تتقلب مع تغير السياق والتركيب. لكن في الحالة الأولى، يلزمه تشعب المعاني حتى بالنسبة لأبسط الكلمات. فمثلا عند اعتبار الجملتين:

العلم أبيض

العلم أبيض وأحمر وأزرق

يضطر علم المعاني لأن يضفي كل مرة على كلمة « أبيض » معنى مختلفا فهي في الجملة الأولى تعني «كلية أبيض» وفي الثانية «جزءا أبيض».

وفي الحالة الأخرى، أي عند الزعم أن المعاني في اللغات الطبيعية غير مستقرة، يعجز هذا العلم عن كيفية تحديد معنى الكلمة المتغير، عند كل وقوع لها.

أما مفهوم الافتضاء فهو بلاشك يقدم الحل الأنسب، إذ يقرر ان الفاظ اللغة الطبيعية انما تنزع الى المعاني الموحدة الثابتة، لكن من طبيعة هذا الكنه الدلالي ان تتعلق به غالبا لواحق متغيرة يقتضيها السياق وفقا لقواعد معينة.

وأخيرا، من ميزات الافتضاء، بالاضافة الى ما سبق، انه استنادا الى عدد قليل من المبادئ، قادر على تفسير كثير من الامور التي تبدو في غاية التفاوت والتباعد.

#### المعنى غير الطبيعي

من الواضح انه عند تلفظ ما، غالبا ما نستطيع أن نستدل على توابع مختلفة، لكن هذه التوابع ليست واقعة، جميعا تحت المعنى المقصود لإبلاغه، أي المعنى المقصود به أن يدرك انه مقصود، وهو ما يسميه غرايس « المعنى غير الطبيعي » non-natural meaning . ونحدها تلك الاستدلالات التي أطلقنا عليها اسم «المقتضيات» implicature هي

من المعاني التي يراد إيلاؤها على النحو المذكور، وهي بالتالي، الى جانب القول *what is said* أو المنطوق، تشكل القسم الثاني للمعنى غير الطبيعي. لذلك كان لا بد من ربط نظرية الاقتضاء بنظرية المعنى غير الطبيعي.

تتمحور نظرية الاتصال<sup>(١)</sup> عند غرايس H.P. Grice حول ما يخصه باسم « المعنى غير الطبيعي » أو « الدلالة غير الطبيعية » *non - natural meaning*. وبالاختصار « المعنى غ ط » أو « الدلالة غ ط » *meaning nn*. لتعيين هذا المفهوم وتمييزه عما عداه يستعرض غرايس مختلف الاستعمالات التي تتقبلها لفظة « meaning » في التداول العادي.

فالتمييز العام الذي ينطلق منه هو التفرقة بين الاستعمال الذي يحتمل القصد والاستعمال الذي لا يحتمله.

هكذا مثلاً في العبارات الآتية :

الغيوم تعني أو تدل على المطر  
الاحمرار يعني أو يدل على الخجل  
تقطيب الحاجبين يعني أو يدل على الاستياء

تكون الدلالة طبيعية، من حيث أن الأمور الدالة، أي الغيوم والاحمرار وتقطيب الحاجبين، لم تحدث قصداً من قبل شخص ما، للدلالة على المطر والخجل والاستياء على التوالي، بل إن دلالتها تعود لمجرد علاقة عليية بين الدال والمُدلول. ومن الواضح أنه في هذا الاستعمال لا تنطوي كلمة « معنى » أو كلمة « دلالة » على القصد البتة.

بينما في أمثلة أخرى، كأن يتكلف احدهم تقطيب حاجبيه ليدل على استيائه، أو يلوح بيده لالقاء التحية على صديق، أو في أثناء التخاطب المجهود، لاشك أن الدلالة مقصودة من قبل المرسل. فالتلويح مثلاً هو فعل قام به المرسل قصداً لإبلاغ صديقه التحية.

بين الدلالات التي تحتمل القصد يميز غرايس عدة أنواع تختلف ما بينها باختلاف موقف المتلقي من القصد الدلالي بالذات.

ففي بعض الحالات، كما في حال ترك احدهم بيته مضاعاً عند غيابه لإيهام السارق بوجوده فيه، أو كما في حال تصمد تقطيب الحاجبين لأظهار الاستياء، لا بد لقصد المرسل حتى يتحقق، أن يبقى خفياً عن المتلقي. فدراية المتلقي بقصد المرسل تتضارب ولاشك مع تحقيق هذا القصد. فلكي يعني البيت المضاع للسارق أنه ليس خالياً، من الضروري أن يكون السارق جاهلاً بأن صاحب البيت أنها تركه مضاعاً ليقتصد بذلك عدم خلو البيت. فإن عرف

(٢) هذه النظرية معروفة في عدة مقالات نشرها غرايس خلال فترة من الزمن تزيد على عشر سنوات.  
راجع :

Meaning, philosophical Review, Vol. 66. 1957

Utterer' Meaning, sentence - Meaning and Word Meaning, Foundations of Language, Vol 4, 1968.

Utterer's Meaning and Intentions, philosophical Review, Vol. 78, 1969.

(٣) كلمة « meanings » الانكليزية قد تؤخذ بالمعنى بكلمة « معنى » أو بكلمة « دلالة »، دون فرق لکن . استعمال التمثل لكلمة « meanings » يقرها بالأحرى من كلمة « دلالة » ذات المفهوم العام . بينما لفظة « معنى »، أجمل إلى الاستعمال في الطابع القصدي .

السارق قصد صاحب البيت فشل تحقيق القصد. وكذلك بالنسبة لتقطيب الحاجين، إذ متى أدرك المتلقي قصد المرسل يُظن أن يدل التقطيب على المعنى الطبيعي أي الإستهاء.

إلى جانب هذا النمط من الدلالة القصدية، ثمة نمط آخر حيث الدراية بالقصد لا تتناقى مع تحقق الدلالة. لنفترض مثلاً أني ناولت صديقاً لي صورة فوتوغرافية تمثل امرأته في أحضان رجل ما، قاصداً بذلك الدلالة على أن امرأته تخونه، فلاشك أن قصدي يتحقق إذا ما أدرك الصديق أن هذه الصورة تعني أن امرأته تخونه، وهو يتحقق حتى وإن ذرى الصديق قصدي أن أعني له ذلك بعرض الصورة عليه. انما، في هذا المثل، مع أن دراية المتلقي بقصد المرسل لا تتناقى مع تحقق القصد، إلا أنها غير منوطة به: فدراية القصد ليست شرطاً ضرورياً لتحقيقه. فلو وقع صديقي صدفة على الصورة دون علمي، أو لو أني تصرفت بشكل يستطيع معه ملاحظتها، دون أن أظهر له قصدي بالدلالة على خيانة امرأته، فإنه سيدرك بلاريب الرسالة التي تحملها الصورة<sup>(١)</sup>.

بالنسبة لفئة من الدلالة القصدية لا يكفي حتى تصيح، أن لا تتناقى دراية المتلقي بقصد المرسل مع تحقق قصد الدلالة، بل لابد من الدراية لتحقيق القصد المذكور. فلا يستطيع المرسل أن يُبلغ شيئاً إلى المتلقي إلا إذا استطاع أن يبلغه قصده بالدلالة على ذلك. هذه الفئة من الدلالة القصدية هي ما يخصها غرايس باسم «الدلالة غير الطبيعية». وهكذا مثلاً، إذا التقيت بشخص ما في الشارع ولوحت له يدي أو قلت له «مرحباً» فإنني بذلك أقصد إلقاء التحية عليه. لكن قصدي هذا لن يتحقق إلا إذا درى الشخص به. فحالما يدرك المتلقي قصدي يتحقق هذا القصد، وبالعكس أي أنه إن لم يدركه فلن يتحقق. إذ أن دراية قصد الدلالة غير الطبيعية هو شرط لابد منه لتحقيق القصد. بهذا الصدد يقول سورل «إن للاتصال بين الناس خصائص عجيبة ينفرد بها عن سائر أنماط السلوك الإنساني. ومن عجيب تلك الخصائص أنه إذا حاولت أن أقول شيئاً لشخص ما، فحالما يدري أنني أحاول أن أقول له شيئاً، ويدري ما أحاول أن أقوله له بالضبط، أكون «عند توفر بعض الشروط» قد نجحت في إبلاغه ذلك. بل إنه طالما يدري أنني أحاول أن أقول له شيئاً، ولم يدرك ما أحاول أن أقوله له، فأنني أكون لم أنجح كلياً بإبلاغه ذلك<sup>(٢)</sup>». أو وفقاً لتعبير غرايس: «أن تدل على شيء ما بدلالة غير طبيعية هو أن تدل عليه بواسطة دراية المتلقي لقصد الدلالة عليه. فقصد الدلالة عليه إنما هو قصد الدلالة عليه بواسطة دراية القصد».

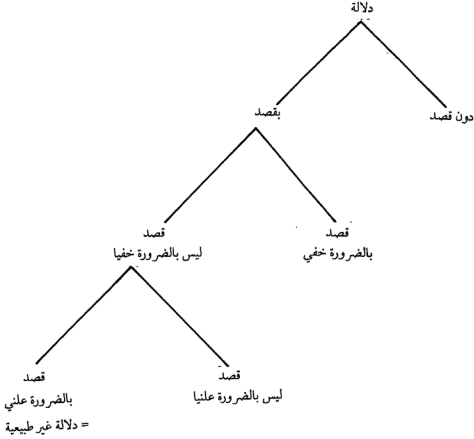
من هذا التحليل يتبين لنا أن خصوصية الانعكاس هي خصوصية جوهرية للاتصال القصدي. فحتى يحصل الاتصال القصدي بالمعنى الحصري للكلمة، لا يكفي أن يتم توصيل المحتوى بشكل قصدي، بل لابد بالإضافة إلى ذلك أن يُقصد توصيل أن هذا المحتوى قد أريد توصيله بشكل قصدي. ففعل التوصيل ينعكس على ذاته ويشكل جزءاً مما يجري توصيله<sup>(٣)</sup>.

(١) أغلب الدلالات الاجتماعية هي عائدة من هذا النمط، مثل ارتداء الأزياء الدالة على المكانة أو الرتبة (برو الجنتلمان) أو على النشاط أو عمل ما (زياب السهرة أو الرياضات)، ومثل التناهد واستعمال بعض الأشياء الخاصة بطبقة اجتماعية (قيادة سيارة رولز رويس).

Speech Acts, P. 47

(٢) لكن هذا لا يعني أن توصيل المحتوى وتوصيل هذا التوصيل هما فعلان متغايران. وإلا وجب أن كل فعل دلالي غير طبيعي أن يكون عند المرسل قصد أول للدلالة على المحتوى للتلقى، ولعند ثانياً للدلالة على القصد الأول، ولعند ثالثاً للدلالة على الثاني، وهكذا إلى ما لا نهاية. وبالتالي تملأ توصيل أي شيء.

كل أنواع الدلالات السابقة التي أتينا على ذكرها، يمكن إجمالها بالشجر الآتي :



مع الأخذ بعين الاعتبار أن : خفي = غير علني .

#### قواعد التخاطب

يقوم مفهوم الاقتضاء أصلاً على نظرية خاصة في كيفية استعمال اللغة. فالممارسة اللغوية، بحسب غرابيس، نشاط عقلائي يهدف إلى التعاون مابين المتخاطبين. لذلك كان لا بد من افتراض توجيهات أو قواعد، صادرة عن اعتبارات عقلية، تتدبر السلوك التخاطبي وتجعله فعالاً وناجحاً. هذه التوجيهات أو القواعد تسيّر بهدي مبدأ شامل يطلق عليه غرابيس اسم « مبدأ التعاون » the co – operative principle الذي ينص على مايلي :

مبدأ التعاون : إجعل مشاركتك على النحو الذي يتطلبه، في مرحلة حصولها، الغرض أو المآل المُسَلَّم به من التخاطب المقود.

أما القواعد، أو كما يسميها غرايس « الحِكْم » maxim ، التي تندرج تحت هذا المبدأ الشامل ، فيجري تصنيفها إلى أربع مقولات، مقتبسة عن كانط، هي : مقولات الكمية والكيفية والإضافة والجهة .

١ - مقولة الكمية : وهي تخص كمية المعلومات التي يجب توفيرها. وتؤدي بالقاعدتين :

- I اجعل مشاركتك تفيد على قدر ما هو مطلوب، من أجل تحقيق أغراض التخاطب الحالية .
- II لا تجعل مشاركتك تفيد أكثر مما هو مطلوب .

٢ - مقولة الكيفية : وتتعلق بالقاعدة العامة « حاول أن تكون مشاركتك صادقة true » التي تتخصص بقاعدتين هما :

- I لا تقل ما تعتقد انه كاذب False.
- II لا تقل ما تفتقر الى دليل واضح عليه.

٣ - مقولة الإضافة : وتنفرد بقاعدة واحدة هي : [جعل مشاركتك ملائمة .  
هذه المقولة المجملة تخفي ولاشك كثيرا من المشاكل العويصة، كمعرفة طرق افتتاح الكلام، وأنواع التداخل المناسب، وتغيير موضوع المحادثة، وحسن التخلص واختتام التخاطب الخ . . .  
وأخيرا :

٤ - مقولة الجهة : وهي لا تهتم كسائر القواعد بها هو مقول أو منطوق، بل بكيفية قوله أو النطق به . قاعدتها العامة هي : كن واضحا. وعنهما تنفرع القواعد :

- I احتريز من الغموض obscurity .
- II احتريز من الالتباس ambiguity.
- III تحرر الإيجاز .
- IV تحرر الترتيب .

وبالاختصار ، هذه القواعد ترسم للمشاركين ما يجب عليهم أن يقوموا به ، لكي يتم التخاطب بالطريقة المثل من التعاون والعقلانية والفعالية . بالطبع هذا لا يعني أن عليهم ان يتبعوا القواعد المذكورة حرفيا في كل الأحوال والأوقات ، إذ، قلما يستمر التخاطب العادي على هذا المنوال . بل المقصود من ذلك انه، حتى عندما لا يجاري التخاطب ما ترسمه القواعد المذكورة، يظل السامع يفترض، خلافا للظاهر، ان المتكلم مازال يأخذ بهذه القواعد، ولو على مستوى أعمق، حتى يتسنى له التوصل الى معنى ما . فمن دون تقدير هذه القواعد يستحيل التواصل بين الناس .

توضيحا لذلك، إليك المثل الآتي :

أ : أين سمير ؟

ب : هناك « فيات » حمراء أمام بيت سعاد.

فجواب (ب)، إذا أخذ حرفيا، لا يفي بسؤال (أ) . فهو يبدو، على الأقل أنه يخالف مقولتي الكمية والاضافة . لكن مع ذلك، لا نعتبر أن (ب)، بجوابه، لا يعبر اهتماما لما قاله (أ)، وبالتالي يرفض مبدأ التعاون، بل تقديرا منا بأن هذا المبدأ مازال ساريا، نحاول أن نجد العلاقة بين مكان سمير ومكان الفيات الحمراء . فإذا افترضنا كما يعرف (أ) و (ب) أن سميراً يملك فيات حمراء، اقتضى الجواب أن سمير هو في بيت سعاد.

إن أهمية القواعد والحكم المذكورة بالنسبة إلى اللغة تعود إلى أنها تسمح باستدلالات تتجاوز المحتوى الدلالي للعبارة التي يُلفظ بها . ولذلك يُخصّص غرايس هذه الاستدلالات باسم « الاقتضاء التخاطبي » Conversational implicature ، تمييزا لها عن اللزوم أو الاستلزام المنطقي entailment, logical implication ، أو أيضا الاستنتاج المنطقي logical consequence ، الذي ينحصر بالاستدلالات المبينة على المضمون الدلالي فقط . فالأقتضاء يعتمد، بالإضافة إلى المضمون، على مطالب معينة تتعلق بطبيعة التخاطب القائمة أساسا على التعاون .

هذا الاقتضاء التخاطبي يجري بطريقتين مختلفتين على الأقل، وذلك طبقا للموقف الذي يتخذه المتكلم من القواعد . فقد يراعي المتكلم القواعد والحكم بشكل صريح إلى حد ما ، تاركا للمخاطب مهمة توسيع وتظهر ما قيل باللجوء إلى استدلالات مباشرة انطلاقا من مراعاة المتكلم للقواعد . ففي الاستخبار الآتي :

أ : نقد البنزين من سيارتي !

ب : هناك محطة عند زاوية الشارع .

لا بد للسائل أن يستدل من جواب (ب) أن هذا يعلم أن المحطة مفتوحة وأن فيها بنزينا، وإلا لما كان متعاوناً . هذا النوع من الاقتضاء التخاطبي الذي يقوم على مراعاة القواعد، نريد أن نطلق عليه مع لفنسن Levinson اسم « الاقتضاء المتعارف » أو « النموذجي » standard implicature .

أما الاقتضاء على الطريقة الأخرى، فيحصل عندما يُخل المتكلم، عن قصد وعلانية، بحكم التخاطب وقواعده، أو كما يعبر عن ذلك غرايس عندما يستخف Flout المتكلم بهذه القواعد . فعندما يعلن مثلا أحد الأشخاص أمام حضور نسائي أن :

فلانا مات بذلك المرض

أو أن :

فلانا أجريت له عملية في أحد المواضع .

خارقا بذلك قاعدة الجهة التي تفرض الوضوح، فمن الواضح أن كلامه يقتضي أنه يتجنب خدش مشاعر الآخرين .

نظرا لأهمية كل من الاقتضاء المتعارف والاقتضاء الذي ينجم عن خرق القواعد، ينبغي لنا أن نعرض بالتفصيل أمثلة على كل منها وذلك وفق علاقاتها بالقواعد.

### الاقتضاء التخاطبي المتعارف

#### الكيفية

إذا قلت مثلاً:

الجامعة مغلقة

فقولِي يقتضي أي اعتقد ذلك، بحكم قواعد الكيفية. هذا ما نشير إليه بالرمز «+» على النحو الآتي:

الجامعة مغلقة + > أنا اعتقد أنها مغلقة وعندي دليل واضح على ذلك.

إن الاقتضاء المذكور هو الذي يعطي تفسيراً لما يسمى بإشكال مور Moore's Paradox، أي للتلفظ الذي يجمع بين الإنهات وعدم الاعتقاد كادعائي بأن:

الجامعة مغلقة ولكني لا اعتقد ذلك.

إذ، من الواضح، أن أمثال هذه العبارة غير مقبولة في التداول فهي تحتمل نوعاً من التناقض. لكن تناقضها ليس من النوع المنطقي، لأن كون الجامعة مغلقة وكوني لا اعتقد ذلك لا يتنافيان، بل قد يتفقان. بينما إذا استلزمنا منطقياً، استناداً إلى التعريف أو قاعدة المحمولات، من القول «الجامعة مغلقة» أن «الجامعة غير مفتوحة» وركبنا من هذين القولين عبارة شبيهة بالسابقة، أي عبارة تجمع بين الملزوم وسلب اللازم، كان قولنا:

الجامعة مغلقة ومفتوحة

مستحيلًا منطقياً. إذ كون الجامعة مغلقة وكونها مفتوحة هما حدثان لا يمكن أن يجتمعا البتة<sup>(٧)</sup>.

هذا النوع من الاقتضاء التداولي، الذي يصح على الجمل الخبرية، ينطبق أيضاً على الجمل الانشائية كالوعد والامر والاستفهام. يكفي لذلك أن نعمم قواعد الكيفية المقصورة على الصدق بالنسبة للجمل الخبرية، بحيث أنها تتطلب الصراحة في كل أنواع الجمل. فعندها يقتضي السؤال مثلاً:

هل عندك سيارة ؟

جهل السائل لذلك، ووجود الرغبة في معرفة الأمر. إذن:

هل عندك سيارة ؟ < أنا لا أعرف ذلك وأريد معرفته.

#### الكمية

مجاراة هذه المقولة تقدم بعضاً من أهم نواجز الاقتضاء المتعارف standard لنفترض أن أحداً قال:

لأحمد خمسة عشر ولداً

فذلك يقتضي أن لأحمد خمسة عشر ولداً فحسب، بالرغم من أنه لا يتناقض مع حقيقة هذا القول أن يكون عدد أولاد أحمد عشرين. لكن اقتضاء القول لكون أحمد عنده فقط خمسة عشر ولداً، يعود إلى أنه لو كان لأحمد عشرون

(٧) علاوة على ذلك، ثمة فرق آخر بين الاقتضاء الذي نحن بصدده واللازم المنطقي - وهو أن اللازم المنطقي ينجم عما هو مقول، بينما ينجم المنطق التداولي من فعل القول ذاته.

ولذا لكان على المتكلم بحُكم قاعدة الكمية التي تفرض الإخبار بقدر ما هو مطلوب، أن يقول ذلك. فيما أنه لم يفعل، كان التالي يريد إبلاغ المستمع أن لأحمد فقط خمسة عشر ولدا.

مثل آخر: عندما يصرح المتكلم بأن:

الْعَلَمُ أَحْمَرُ

فبما أنه لم يُصِف نوعاً أخرى تخبر عن الألوان التي يمكن أن يحتويها العلم، كأن يقول مثلاً « العلم أحمر وأزرق وأبيض »، يقتضي قوله أن يكون « كل الْعَلَمُ أحمر » أو « العلم فقط أحمر ».

كذلك إذا قرع سمعنا هذا الحوار :

أ : كيف كانت مباراة الفريق الوطني أمس في كرة القدم ؟

ب : لقد سجّل الفريق إصابات رائعة .

وعلمنا فيما بعد أن الفريق الوطني قد خسر مع ذلك المباراة، فسوف نعتبر أن جواب (ب) كان يندفع الى التضليل، إذ أن (ب) لم يقدم كل المعلومات التي تتطلبها ظروف السؤال .

من هذه الأمثلة يتضح أن القاعدة الفرعية الأولى من مقولة الكمية التي توصي بإعطاء المعلومات التامة التي تتطلبها الحال، هي القاعدة الأساسية التي يُعتمد عليها لمثل هذا النوع من الاقتضاء . فبتطبيق القاعدة، يرتبط التلفظ utterance عادة باقتضاء تداولي يجعل من الحكم المقصود أقوى الاحكام التي يمكن إطلاقها في الظرف الحالي وأكثرها إفادة .

### الإضافة

إلى هذه المقولة يعود الفضل في تقديم أوسع لائحة من المقترنيات . بل إن البعض يذهب إلى أن مقولة الإضافة هي عامة لدرجة أنها تستوعب سائر المقولات . من قبيل المقترنيات المتعلقة بالاضافة ، اقتضاء الأوامر الصادرة من أجل تعاون راهن ، وفوري . وعليه :

ناول الملح !

+ < ناول الملح الآن !

إن قاعدة الإضافة هي التي تتيح ، أكثر من أية قاعدة أخرى ، الإيجاز في التخاطب والتخلى عن ذكر أمور مفروغ منها . فعندما يشير عابر سبيل لسائق نند البنزين من سيارته ، إلى أن :

هنالك محطة عند زاوية الشارع

من الواضح أن قوله يقتضى أن تكون المحطة مفتوحة وأن يوجد فيها بنزين . وأحياناً ما يكون الاقتضاء على درجة أكبر من الحفاة مما يستوجب بعض التفكير . ففي الحوار :

أ : يبدو أن سميرا منقطع عن النساء هذه الأيام .

ب : لكنه كثيرا ما يتردد إلى العاصمة .

لا بد ، حتى يتم لنا فهم استدراك (ب) ، أن نفترض وجود تناسب ما بين ردِّ (ب) وملاحظة (أ) . لكن ذلك لا يستقيم لنا إلا عند تقدير عدة معلومات مشتركة بين (أ) و (ب) . منها مثلا أن سميرا نادرا ما يأتي إلى العاصمة ، وأنه يسكن في منطقة لا تتيح له الاختلاط بالنساء ، وأن لا داعٍ يجعله يتردد الآن إلى العاصمة سوى حاجته إلى الجنس اللطيف . إلى ما هنالك .

لا شك أن مثل هذه التقديرات هي التي تسد الثغرات التي تظهر أحيانا بين ردود المتخاطبين ، وتبرر بالتالي وجود القاعدة التي تعتمد عليها ، أعني قاعدة الإضافة .

#### الجهة

أخيرا ، نمة أنواع أخرى من الاقتضاء تحصل عن مراعاة قاعدة الجهة . هكذا مثلا : إذا لجأ المتكلم إلى الإطناب وقال للمستمع :

أدر مقبض الباب باتجاه عقارب الساعة حتى نهاية الحركة ، ثم اجذبه برفق نحوك .

فطلب المستمع ، في سياق ما ، يقتضي ، وفقا للقاعدة الفرعية الثالثة التي تنص على الإيجاز ، ان يكون المخاطب جاهلا بتفاصيل فتح الباب المذكور وأن يكون المستمع راغبا في عدم إحداث تشويش .

من بين قواعد الجهة ، قد تكون القاعدة الفرعية الرابعة ، التي تنص على مراعاة الترتيب ، هي الأهم . ففي مثل العبارات الآتية :

١ - وصلت الطائرة ونزل الركاب .

٢ - صرخ بصوت عظيم ومات .

٣ - ذهب فوزى إلى الدكان واشترى قنينة عصير .

٤ - أمطرت السماء وأرتوى العشب .

تقتضى الواو ، بسبب قرائن خارجية متنوعة ، الترتيب الزمني . وهذا ما يفسر غرابة العبارات المذكورة إذا ما قلبنا المتعاطفين وقلنا :

١ - نزل الركاب ووصلت الطائرة .

٢ - مات وصرخ بصوت عظيم .

٣ - اشترى فوزى قنينة عصير وذهب إلى الدكان .

٤ - أرتوى العشب وأمطرت السماء .

بيننا ذلك لا يضير في عبارات أخرى حيث الواو مستعملة بالمعنى المطلق . فقولنا :

بيروت عاصمة لبنان ودمشق عاصمة سوريا

لا يختلف بتاتا عن قولنا :

دمشق عاصمة سوريا وبيروت عاصمة لبنان .

من هذا التفسير بواسطة الاقتضاء ، يتبين لنا كيف أنه يمكن التخلص من الإخراج الناتج عن إسناد أكثر من معنى معجمي لحرف الواو . فلسنا بحاجة إلى ادعاء وجود لفظي «و» أو أكثر : واحدة تدل على مجرد الاشتراك في الصدق ، وأخرى تدل ، بالإضافة إلى ذلك ، على الترتيب الزمني . إذ أن الترتيب الزمني ، وغيره من المفاهيم الإضافية ، ليست سوى مقتضيات تنجم عن القرائن الخارجية عند مراعاة القاعدة الفرائعية الرابعة لمقولة الجهة .<sup>(٨)</sup>

### الاقتضاء التخاطبي الحاصل عن خرق القواعد

النوع الثاني من الاقتضاء يحصل عند خرق إحدى القواعد بشكل صريح وسافر ، أو كما يعبر عن ذلك غرايس ، عند الاستخفاف Flouting بالقواعد أو استغلالها exploitation . هذا بالطبع مع احترام مبدأ التعاون العام ، لأن المتكلم إذا انحرف عن استعمال موافق للتحكم والقواعد ، احتاج المستمع على الأقل إلى تقدير مبدأ التعاون ، حتى يتوصل عبر استدلالات متتابعة إلى المقتضى الذي يقصد المتكلم بإبلاغه . أما البُنية من هذا الحرق فهي توليد الصور البيانية .

إليك عرضا مسهبا للصور التي تنجم عن خرق قواعد التخاطب :

### الكمية

#### ١ - خرق القاعدة الأولى .

إذا سئل أستاذ فلسفة عن رأيه بأحد طلابه في هذه المادة واكتفى بالجواب بأن « الطالب لا يتوانى عن متابعة المحاضرات ، وهو يجيد تماما اللغة الانكليزية » ، فهو يكون بذلك قد أحلَّ بالقاعدة الأولى لمقولة الكمية لأنه لم يقدم المعلومات اللازمة . وبما أن الإخلال لا يمكن إرجاعه إلى قصور في معرفة الاستاذ ، إذ من أدرى منه بمقدرة تلميذه ، فالفترض إذن أنه تجنب التصريح بالافادة المطلوبة خوفا من الإخراج . أما داعي الإخراج في هذا السياق فلا يمكن أن يكون سوى اعتقاده بأن الطالب فاشل في الفلسفة . لا ريب أنه كان بمستطاع الاستاذ أن يرفض اللعبة ويمتنع بالتالي عن الإجابة ، لكن بمجرد أنه فعل ذلك فقد أظهر حسن نيته في التعاون . إذن ، بالرد قصّد الاستاذ أن يُبلغ مراده للمخاطب بشكل غير صريح ، متوسلا بطريقة بيانية تعرف باسم التعريض أو التلويح .

(٨) هذه النظرة الثابتة الحديثة تطابق موقف قدماء النحاة العرب . فبعد هؤلاء إن الواو لا تليد سوى مطلق الاشتراك والجمع ، أي أنها بعد ذاتها لا تدل على أكثر من التشريك في المعنى العام . فإن ألات غير ذلك من ترتيب زمني ، وصاحبة وتعجب أو مهلة ، وخسة أو شرف . الخ . . فذلك يكون يقتضي القرائن الخارجية .

من باب العبارات التي تُخلُّ بالقاعدة الأولى ، يمكن اعتبار كحد أقصى المبهيمات tautology البينة ، كقولنا مثلا :

الحرب هي الحرب !  
إما أن تجيء سعاد أو لا تجيء !  
إن فعل الأمر فقد فعله !  
فؤاد فيه ما فيه !

فهذه العبارات لا تُبلغ ، على صعيد القول أو المنطوق ، شيئا على الإطلاق . ولا فرق بين بعضها البعض من حيث شروط الصدق ، إذ أنها كلها تعود إلى صور منطقية صحيحة هي على التوالي :

سـ (حـا) سـ (سـ) . - (حـا) سـ (سـ)

ب ٧ - ب

ب - - - ب

في (سـ) في (سـ ، فؤاد ، فؤاد)

لكن مع ذلك ، فالتلفظ يمثل هذه الأقوال يحتمل ، بمقتضى التداول ، مدلولات أخرى مختلفة عن المنطوق . إذ أنه لما كانت المبهيمات قاصرة عن إفادة الرام ، كان لا بد للمستمع ، إذا صح تقديره أن المخاطب راغب في التعاون معه ، أن يصل إلى اقتضاء مفيد . ففي حال قول « الحرب هي الحرب » ، قد يكون المقتضى مثلا أن من طبيعة الحرب جلب المول والدمار والتهجير ، إلى ما هنالك . وفي العبارة الثانية ، أي « إما أن تجيء سعاد أو لا تجيء » ! ، فقد يفهم المستمع في سياق ما أن المراد هو : هدىء روعك فالاضطراب لا يؤدي إلا إلى مضرتك في كلا الاحتمالين . في الثالثة ، فالفحوى الذي يقتضيه الكلام هو أن الأمر لا يعنينا والشخص المقصود هو الذي يتحمل مسئوليته . وأما أخيرا قولنا « فؤاد فيه ما فيه » فهو دليل على ما في هذا الفؤاد من هموم ومعاناة . من الواضح أن أمثال هذه العبارات تستعمل عادة إما للتخلص من موقع حرج أو لاختتام الكلام . لذلك يتعلق إدراك تفاصيل مقتضياتها بسياق ومقام التلفظ .

٢ - خرق القاعدة الثانية للكمية أي « لا تجعل مشاركتك تفيد أكثر مما هو مطلوب » .

إذا أراد شخص مجرد الاستفسار عن صحة خبر ما ، ولم يكتف المجيب بالتصديق على الخبر ، بل راح يتكلف الإدلاء برأي وراء الآخر لا يترك شاردة ولا واردة ، مُصرا على صحة كلامه بشكل لا يقبل النقض ، فمن المتوقع أن يلفت مثل هذا المذر ، إن كان مقصودا ، انتباه السامع إلى أن المجيب يلْمَح بذلك إلى أنه غير موثق من صحة الخبر .

### الكيفية

إن الاختلال بقواعد وحكم مقولة الكيفية يؤقر لنا أكثر أنواع الصور البيانية .

١ - خرق القاعدة الأولى أي « لا تُقَلَّ ما نعتقد أنه كاذب » .

١ ، ١ . التهكم : شخص ما ، بعد أن بَلَغَهُ أن أحد الأصحاب سَرَّب بعض أسرارهِ إلى أحد منافسيهِ في العمل ، يعلن ، أمام حضور على علم بذلك : « فلان هو من الأصدقاء الذين يمكن الوثوق بهم » . لا ريب أن كذب هذا التصريح ظاهر لأي مستمع ، لأن ما صرح به الشخص المذكور لا يطابق ما يفكر به . فإذا افترض المستمع أن المتكلم لم يرفض مع ذلك التعاون في الحديث بل أراد أن يوصل أمراً ما ، فلا بد له أن يبحث عن قضية لها علاقة بما قيل . والأرجح أن القضية المقصودة هي ، في هذا السياق ، نقيض ما صرح به المتكلم .

١ ، ٢ . الاستعارة : اقتضاء المعنى المستعار له يجري في أغلب الأحيان بطريقة مشابهة لفهم التهكم . فالمنطوق الحرفي للاستعارات مولغو ساقط . هكذا مثلاً ، هتاف المتحم لعشيقته :

أنت القمر

لا يمكن أن يعني به أنها ذلك الجرم الذي يدور حول الأرض ، بل إنه يريد أن يصفها بأمر له علاقة ما بالقمر . وبما أن الأمر في مثل هذا المقام يستحيل أن يكون النقيض ، فعلى الأرجح أنه يريد أن يُسند إليها صفة شبيهة بتلك للقمر ، كالبياض والحسن الخ . . .

بالنسبة إلى نفس الاستعارة ، قد يختلف المعنى المستعار له وفقاً للظروف والأحوال . فالعبارة :

رئيسة وزراء بريطانيا تاتشر من فولاذ

تعني ، لدى المعجبين بتاتشر ، فضائل الحزم والقدرية . أما إذا قيلت من أحد الخصوم الذين يريدون الحط من سمعة تاتشر ، فإنها تدل على رذائل الخشونة وعدم المرونة وفقدان الأنوثة ، بالرغم من أن كل هذه الصفات تشترك في القوة .

من الممكن ، كما يشير إلى ذلك غرايس ، جمع الاستعارة مع التهكم ، بحيث يترقب على ذلك مستويات من الاقتضاء . مثلاً ، إن قال أحدهم عن امرأة قبيحة :

أطل القمر

فالانتقال يكون أولاً من القمر إلى الحسناء ، ومن ثم إلى نقيضها أي إلى المرأة القبيحة . هذا النوع من التراكيب البيانية المتعددة لا يقتصر فقط على الاستعارة والتهكم ، بل يشمل سائر الصور كما سنفصل ذلك في بحث مستقل .

٣ ، ١ التعريض أو التلويح : ثمة إخلال لقاعدة الكيفية يقع حين التللفظ بخطأ صارخ كما في هذا الحوار :

أ - أليست بيروت في ليبيا ؟

ب - وكذلك دمشق في أرمينيا .

حيث (ب) ، برده الظاهر الكذب ، يلوح إلى خطأ (أ) .

٤ ، ١ التفریط litote ومثاله إن يقال عن رجل حطم كل شيء بأنه « شرب قليلاً » أو « تناول كأساً » .

٥ ، ١ الإطراء أو المبالغة hyperbole : كل فاة تحلم بضابط .

الإضافة

من الصعب إيجاد أمثلة يحصل فيها الاقتضاء عن حرق حقيقي لقواعد هذه المقولة . إذ أنه من النادر إعطاء جواب لا يمكن إلاّ اعتباره غير ملائم بالنسبة إلى سياق ما . ففي الحوار التالي :

ج : ألا تعتقد يا صاحبي ان فلانة عجوز قحباء !

ج : ( باضطراب ) الطقس جميل جدا اليوم . أليس كذلك ؟

يمكن تفسير الجواب ، على أنه إنكار لاقتراح (أ) وبلميح له بأنه ارتكب هفوة أو زلة لسان . ولكن ، في ظرف آخر ، قد يقتضى الجواب أيضا لفت نظر (أ) مثلا الى وجود ابن أخ فلانة بالقرب منه .

مثل آخر حيث الاقتضاء هو شبه مألوف :

الابن : لنذهب إلى السنيها يا أبي !

الاب : ماذا عن الفروض المدرسية ؟

حيث الأب يريد أن يذكر ابنه بأنه ليس حرا بعد للذهاب إلى السنيها .

الجهة

يمكن إيجاد أمثلة على الإخلال بالوضوح بالنسبة لكل قاعدة فرعية من هذه المقولة .

١ - الالتباس : يعني غرايس هنا الالتباس القصدي الذي يريد المتكلم أن يُبلّغه إلى السامع على أنه كذلك . وهذا يقع حينما تحتتمل العبارة معنيين أو أكثر ، دون أن توجد قرينة تمنع من ذلك . أما المعاني المرادة ، فقد تكون كلها حقيقية على سبيل الاشتراك في اللفظ ، أو بعضها حقيقيا وبعضها مجازيا ، أو كلها مجازية . من الالتباس المبني على الاشتراك قول (٩) أحد العراقيين يهجو رجلا كان على مذهب أحمد بن حنبل ، ثم انتقل إلى مذهب أبي حنيفة ، ثم انتقل إلى مذهب الشافعي :

تمذهبت للنعمان بعد ابن حنبل وفارقته إذ أعوزتك المأكّل  
وما اخترت رأي الشافعي تلينا ولكننا تهورى الذي منه حاصل  
وعسا قليل أنت لاشك صائر إلى مالك ، فافطن لما أنا قائل .

فها لك ههنا يصلح ان يكون مالك بن انس صاحب المذهب ، ويصلح ان يكون مالكا خازن النار .

ومن باب الاشتراك في اللفظ هذا السؤال الطريف من مقامات الحريري « أيحل للصائم أن يأكل نهارا » ، إذ ان النهار اسم مشترك بين « ضد الليل » و « فرخ الجبارى » .

(٩) رابع : ابن الاثير . المختار السائر ، القسم الثالث ، ص ٧٧ - ٧٨ .

في بعض الالتباسات ، قد يرجح معنى على آخر ولو كان بعيدا . من أمثلة ذلك ما يحكيه غرايس عن الجنرال البريطاني الذي بعث عند احتلاله مدينة السند Sind رسالة يقول فيها باللاتينية « Peccavi » . فترجمة هذه الكلمة تعنى حرفيا بالانكليزية I have sinned أي أتي أخطأت . لكن من حيث اللفظ ، واضح أن الترجمة الانكليزية مجانسة للعبارة I have Sind ، ألتى تعني « أتي أملك السند » . بالطبع ، لا تحتمل الرسالة بحد ذاتها أي لبس . انما ، لما كانت اللغة المكتوبة بها غريبة عن المرسل والمتلقي ، كان لا بد من الترجمة . ولا شك أنه عند التلطف بالترجمة يظهر الالتباس . فالمعنى الحقيقي للعبارة اللاتينية محتمل ، إذ قد يكون الجنرال البريطاني ، مثلا ، خالف الأوامر ليحتل السند . لكن معنى اللفظ المجانس هو المقصود على الأرجح .

٢ - الغموض . ما يدفع المتكلم للإخلال بالوضوح هو أنه ، يريد حين إبلاغ المخاطب أمرا ما ، إخفاء ذلك الأمر عن أشخاص آخرين حاضرين ، تقاديا لالتزام أو إخراج أو جرح شعور . هكذا مثلا إذا أحب رجل أن يدعو امرأته إلى المسرح دون إشعار أولاده المتواجدين حولها بذلك فقد يتوجه إليها بالقول : ما رأيك بالميم سين راء حاء ؟ كذلك مثلا ، إذا أراد رجل استعمال عبارات تتضمن كلمات نابية وبذيئة ، أمام حضور نسائي ، فقد يكتفي بالإلماح أو بكلمات مجزوءة . كقوله فقط « المنحوس منحوس »<sup>(١٠)</sup> دون أن يكمل .

٣ - التطويل والإطناب . لنفترض ورود المقطع الآتي في مقال ناقد موسيقى :

أصدرت السيدة فلانة سلسلة من الأصوات تشبه أغنية « إنت عمري »

بدلا من قوله : غنت السيدة فلانة أغنية « أنت عمري »

فلا شك أن التطويل المقصود يقتضى ان إداء المرأة كان بعيدا كل البعد عن مفهوم الغناء الحقيقي .

#### خصائص الاقتضاء التخاطبي

لتعيين الاقتضاء التخاطبي ، لا يكفي الاعتداد على الحذر والحزر ، بل لا بد للمخاطب أولا أن يأخذ بعين الاعتبار المعطيات الآتية :

- I المدلول الحقيقي للألفاظ المستعملة .
- II مبدأ التعاون والقواعد المتدرجة تحته .
- III سياق العبارة اللفظي والحالي .
- IV المعلومات الخلفية السابقة .
- V كون المعطيات I - V مشتركة بينه وبين المتكلم .

(١٠) كلمة ظل هي : ولو علقنا على قفله فلانوس

ومن ثم عليه أن يتبع الطريقة العامة الآتية حتى يتوصل إلى المقتضى المطلوب :

- I. قال المتكلم إن : ب
- II. لا داعي للتفكير بأن المتكلم لا يراعى القواعد ، أو على الأقل مبدأ التعاون .
- III. لكي يقول المتكلم إن ب ، ويراعى حقا القواعد ومبدأ التعاون لا بد له أن يفكر بـ ج .
- IV. على المتكلم ، إن صح أنه متعاون ، أن يعرف أن ثمة معرفة مشتركة<sup>(١١)</sup> بيني وبينه بأنه لا بد من افتراض ج .
- V. لم يقم المتكلم بأي عمل يمنعني من التفكير بأن ج .
- VI. فالتكلم إذن يريدني أن أفكر بأن ج ، وأنه ، عند قوله ب ، أراد اقتضاء ج .

من الطريقة التي يجري بها الاقتضاء ، يمكن تبيان الخصائص الأساسية التي تتمتع بها هذه العملية .  
غرايس يستخلص الميزات الآتية :

#### ١ - قابلية النسخ cancellability ، أو قابلية الإلغاء defensibility .

إن قابلية النسخ هي من المفاهيم الحاسمة في علم التداول ، إذ أن معظم أنواع الاقتضاء تتمتع بهذه الخاصية . فالأقتضاء القابل للنسخ هو الذي يمكن إبطاله بإضافة مقدمة أو أكثر إلى المقدمات الأصلية . وهو بذلك يشبه الاستقراء ويخالف الاستنباط واللزوم المنطقي . ففي الحجج المنطقية يستحيل إلغاء الاستنتاج في أي حال من الأحوال . مثلا ، في القياس الآتي :

كل إنسان حيوان  
كل حيوان فان  
كل إنسان فان

تلزم النتيجة بالضرورة ، مهما زدنا على المقدمات من قضايا صادقة أو كاذبة حتى لو كانت هذه القضايا مناقضة للنتيجة . أما في الاستقراء ، ففكرنا هو معروف قد تُبطل قضية جديدة النتيجة السابقة . مثلا ، من سبق له أن استدل من مشاهدة ألف خروف وملاحظة أن كل واحد منها أبيض أن كل الخراف بيض ، ثم وقع بصره على خروف أسود ، فلا بد له أن يتخل عن استنتاجه السابق ، إذ أن المقدمة المستجدة تجعل النتيجة السابقة غير صحيحة . فالقياس الآتي :

(١١) بالمرّة المشتركة بين التكلم والمخاطب لـ جـ ، لدى كل وجه التعلّق أن : التكلم يعرف جـ ، والمخاطب يعرف جـ ، والتكلم يعرف أن للمخاطب يعرف جـ ، والمخاطب يعرف أن التكلم يعرف جـ . . . إلى مالا نهاية له .

شاهدت ألف خروف  
كل واحد من الألف خروف هو أبيض  
الخروف الواحد بعد الألف هو أسود  
كل الخراف بيض  
هو بالطبع عقيم .

كذلك حال الاقتضاء ، إذ ليس من العسير إبطال مفعوله ، لتعتبر هذا الاقتضاء المباشر بالنسبة لمقولة الكمية :

لأحمد ثلاثة مؤلفات  
+ < لأحمد ثلاثة مؤلفات فحسب .

فإنه يكفي لإبطال المقضى ، إضافة جملة اعتراضية من النوع الآتي :  
لأحمد ثلاثة مؤلفات ، إن لم يكن أكثر .

بل إنه يمكن إنكار الاقتضاء بشكل صريح دون الوقوع في التناقض ، فيقال مثلا :

لأحمد ثلاثة مؤلفات ، بل عشرة  
لأحمد ثلاثة مؤلفات ، وربما أكثر .

علارة على ذلك ، قد ينعدم الاقتضاء ، إذا ما اتضح من سياق التلفظ ان المقضى المحتمل لم يكن من مراد المتكلم . فلو سأل مثلا رئيس اتحاد الكتاب ، الذي يشترط على الكاتب للانتماء إليه ان يكون له ثلاثة مؤلفات ، أحد زملاء أحمد مستفسرا :

هل لأحمد العدد المطلوب من الكتب ؟

فالجواب بأن :

لأحمد ثلاثة مؤلفات

لا يقتضى بالطبع قصر عدد الكتب على ثلاثة ، كما اقتضى الأمر في المثل الأول . إذ أنه يتضح من السياق ان الاستخبار هو عن استيفاء أحمد شروط الانتماء في التأليف وليس عن العدد المضبوط لكتبه .

بسبب ميزة قابلية النسخ هذه ، يستحيل تأدية الاقتضاء بعلاقة معينة بين المعاني الحقيقية للألفاظ على غرار اللزوم المنطقي .<sup>(١٧)</sup>

(١٧) لراى خلف ، راجع : Lakoff, G., 1975

## ٢ - عدم الانفكاك non-detachability .

بعدم الانفكاك يقصد غرايس ان الافتضاء يتعلق بالمضمون الدلالي لما هو مقول ، وليس بالصورة اللغوية . وبالتالي ، يستحيل انفكاك المقتضيات عن التلفظ Utterance بمجرد إبدال الألفاظ بمرادفات لها . هذه الخاصية تعود إلى كل افتضاءات التخاطب ، باستثناء الافتضاءات التي تنجم عن قواعد الجهة modality ، لكون الافتضاءات الأخيرة ترتبط بصورة التلفظ . لنأخذ مثلاً عبارة تهكمية تقتضى عكس المنطوق ، كقولنا :

زيد عبقرى

حيث المقصود هو ان :

زيد أبله .

فإذا ما استعملنا مكان العبارة الأولى ، في السياق ذاته ، أية جملة من الجمل الآتية :

زيد نايقة

زيد دماغ كبير

زيد إنسان خارق

فلا شك أنها سوف تشارك العبارة السابقة في مقتضى التهكم ذاته .

على وجه التحديد ، إن تعلق الافتضاء بها هو مقول يقع على مستوى التمثيل الدلالي semantic representation بها في ذلك بعض خصائص الصورة المنطقية ، وهذا لا يمكن ان يحصل لا عن البنية السطحية غير المفسرة للعبارة ولا عن مجرد شروطها الصدمية .

أما عن امتناع تعلق الافتضاء بالبنية السطحية غير المفسرة ، فلأن البنية السطحية قد تحتمل عدة تفسيرات ، يتبع عن أحدها مقتضى ما ولا يتبع عن الآخر . لتتأمل في معنى العبارات الملتبسة من النوع الآتي :

لم تُصَب كل الرصاصات المهدف

فهذه تقبل تفسيرين ، الأول يؤدى بالصيغة المنطقية :

$$\bigwedge_{\text{سـ}} (\text{رصاصـة (سـ)} \rightarrow \neg \text{أصابت ((سـ) المهدف))$$

أي بالقضية الكلية السالبة ومعناها :

لا رصاصة أصابت المهدف

والثاني بالصيغة :

$$A \rightarrow B \text{ (رخصة (B) } \leftarrow \text{أصاب (A) ) (الهدف)}$$

أي بسلب القضية الكلية ومعناها :

ليس كل الرصاصات أصابت الهدف .

فالتفسير الثاني فقط يقتضى كون : <sup>(١٦)</sup>

بعض الرصاصات أصابت الهدف

بينما لايجري هذا الاقتضاء على التفسير الأول .

وأما عن عدم الاكتفاء بشروط الصدق لتعيين الاقتضاء ، فلأنه غالبا مايستحيل تقدير المتعضيات انطلاقا من هذه الشروط وحدها . هكذا مثلا اذا اخذنا عبارتين على الصيغتين الآتيتين :

ب

ب ٨ (ب ← ب)

فلا ريب انهما تشتركان بشروط الصدق ذاتها ، إذ انه كلما صدقت ب كانت ب ٨ (ب ← ب) صادقة أيضا ، وبالعكس . لكن ، إذا قارنا بين العيتين الآتيتين للصيغتين المذكورتين :

لقد وقع الامر

لقد وقع الامر ، وإذا ماوقع فقد وقع (اى قد وقع ما وقع)

يبدو ان الثانية فقط تختص بالاقتضاء :

لاجدوى من التحسر على ماقد حدث .

وعليه ، بعض المتعضيات على الاقل ينجم عن البنية الدلالية أو المنطقية لما هو مقول وليس عن شروط الصدق بالذات . إذن ، بوجه عام ، لايفى اعتبار شروط الصدق لحسان المتعضيات بل لابد من الرجوع إلى التمثيل الدلالي أو الصورة المنطقية للعبارات .

ان استيعاب متعضيات مختلفة لتلفظات متساوية في شروط الصدق لكنها متبانية في الصور المنطقية ، هو الذي يسمح بالتمييز بين عدة تلفظات تكاد تكون مترادفة ، وذلك بتبيان الفروق الدلالية القائمة على اختلاف في

(١٦) لاحظ انه يوجد اقتضاء تداولي ولكن لاإزدي منطقي ، إذ قد يصدق سلب القضية الكلية ويكون المقضى كاذبا .

المقتضيات ، وهو بالتالي ينتج تفسير التباين في الأسلوب ، أى في اختيار العبارات التى تتمتع بشروط الصدق نفسها .

بهذه الخاصية الموسومة بعدم الانفكاك ، يتم فصل الاقتضاء التخاطبى عن غيره من أنواع الاقتضاء التداولى كالاقتضاء العرفى والافتراض presupposition . فبالنسبة إلى الافتراض يظهر ان الاقتضاء يرتبط بالصورة اللغوية وليس بالمعنى ، إذ ان قولنا مثلا :

لم يقلح زياد في الوصول إلى القمة ،

يفترض أن :

زيادا حاول الوصول إلى القمة .

بينما قولنا :

لم يصل زياد إلى القمة

وهو قول مرادف للأول ، لا يبدو أنه يفترض ذلك .

### ٣ - قابلية الحساب Calculability

هذه الميزة تعنى أنه بالإمكان إقامة دليل أو حجة على أى مقتضى من المقتضيات بالطريقة التى سبق تفصيلها ، وذلك بالانتقال من المعنى الحرفى للتلفظ إلى المقتضى المطلوب ، إستنادا إلى مبدأ التعاون والقواعد .

### ٤ - اللاعرفية non - Conventional

أخيرا ، يتميز الاقتضاء التخاطبى بكونه لاعرفيا ، أى بكونه لايشكل جزءا من المعنى العرفى للألفاظ . إذ أن الوصول إلى المقتضى لا يتم إلا من بعد معرفة المعنى الحرفى ، وكذلك من بعد اعتبار السياق وتطبيق قواعد التخاطب . وما يؤكد لاعرفية الاقتضاء هو ان التلفظ قد يصدق بينما يكون المقتضى كاذبا ، وبالعكس فقول المتكلم :

ضرب عادل زيادا

يقضى وفقا لقاعدة الكمية ان :

عادل لم يقتل زيادا بضربه

والأ يكون المتكلم قد رفض التعاون وذلك بإعطاء معلومات غير وافية بالمطلوب . مع ذلك ، لا يمنع ان يتلفظ المتكلم بالجملة المذكورة في مقام تصديق فيه ويكذب مقتضاها ، وذلك بغية تضليل المخاطب . أما العكس ، أى أن يكذب التلفظ ويصدق المقتضى ، فيحصل في المجازات الکنائیة ، كقولنا مثلاً :

يجلس الأسد على عرش الغابة

الذى هو دون شك كاذب ، بينما مقتضاه وهو كون الأسد يسود على الغابة صادق .

وأيضاً مما يثبت لاعرفية الاقتضاء هو أن عبارة ما ذات معنى واحد قد تستتبع مقتضيات تختلف باختلاف المواقف والمقامات . بل إنه في مقام معين يستحيل احياناً تحديد مجموعة المقتضيات التى تصدر عن تلك العبارة . فالقول :

عادل آلة

قد يقصد به أن عادلاً بارد ، أو انه لا يتوقف عن العمل ، أو أنه لا يتبصر في الأمور الخ . .

### انواع الاقتضاء

في تناولنا للاقتضاء التخاطبى ، تطرقنا إلى تقسيم هذا الاقتضاء إلى نوعين : اقتضاء خصصناه باسم «المتعارف» أو «النموذجي» standard وهو الاقتضاء الناجم عند مراعاة المتكلم للقواعد والحكم ، واقتضاء أكثر تعقيداً يحصل في حال استخفاف Flouting المتكلم بالقواعد المذكورة .

لكن يمكن ، من منظور آخر ، تفريع الاقتضاء التخاطبى ، كما فعل غرايس ، إلى قسمين مختلفين هما : الاقتضاء العام generalized ، وهو الذى يحصل دون أن يوجد بالضرورة سياق حالى معين ، واقتضاء خاص يتطلب وجود مثل هذا السياق : مثال الاقتضاء الخاص الاستدلال من القول :

تبدو القطعة في غاية الانشراح

على أن :

القطعة أكلت الجبنة .

لأن هذا الاقتضاء لا يميز إلا إذا وردت العبارة الأولى في مجرى حديث معين كالاتى :

- أين اختفت قطعة الجبنة ؟

- تبدو القطعة في غاية الانشراح .

وكذلك اقتضاؤنا لـ :

سمير هو السارق

من الخبر أن :

سمير اشترى شقة .

لا يصح إلا استنادا لمعرفتنا بظروف وأحوال مخصوصة ، كحصول سرقة بنك ، وعدم تواجد سмир في هذه الفترة ،  
وكون سмир معدوم الحال الخ . . ومن شواهد الاقتضاء العام اقتضاء الاسم النكرة أن لا يمت مسماه بصفة قريبة إلى  
المتكلم . فقولنا مثلا :

دخلت بيتا واسعا

يقتضى أن

البيت ليس لى .

إذا ما قارنا بين تفريع الاقتضاء التخاطبى السابق إلى اقتضاء متعارف يراعى الحكم واقتضاء مجازي يستغلها ،  
وبين التفريع الثنائى الجليد إلى اقتضاء عام واقتضاء خاص ، نجد أنها يتقاطعان بدرجات متفاوتة من التوزيع :

اقتضاء مجازى	اقتضاء متعارف	
		اقتضاء عام
		اقتضاء خاص

فمعظم التللفظات utterance التى تستغل الحكم تندرج تحت الاقتضاء الخاص . هكذا مثلا لا يمكن تفسير التهكم  
دون الرجوع إلى مزاعم وافتراضات assumption خلفية . بينما يبدو أن ثمة استعارات كقولنا :

الهلل منجل

وهيهات مثل :

فؤاد فيه مافيه

الحرب هى الحرب

تفيد المطلوب بشكل مستقل نسبيا عن السياق .

بين أصناف المقترضات التخاطبية المذكورة ، تكتسب المقترضات العامة أهمية خاصة بالنسبة للنظرية اللسانية . ذلك انه من السهل تمييز هذه المقترضات عن المضمون الدلالي semantical للألفاظ ، فافتراضها بالألفاظ الملائمة هو أمر مألوف في كل السياقات العادية .

من قبيل هذا الصنف المقترضات المنوطة بمقولة الكمية ، والتي تحصل بين العبارات التي تتدرج على نحو سلمى scalar من الاكثر إلى الأقل بحيث ان السابق يستلزم اللاحق . ففي هذه الحال يقتضى الأقل سلب الأكثر . فمثلا بالنسبة للزوج المرتب بحسب الكثرة : (كل ، بعض) يقتضى إثبات البعض سلب الكل . فقول المتكلم :

بعض الأساتذة حضروا الندوة

يقتضى : لم يحضر كل الاساتذة الندوة .

والاستدلال التداولي على ذلك هو أنه :

لو كان المتكلم في حالة تسمح له بأن يثبت العبارة الأقوى ، أى ان كل الاساتذة حضروا الندوة ، لكان خالف القاعدة الأولى من قواعد الكمية حين قضي بأن بعض الاساتذة حضروا الندوة ، لكن بما أن المخاطب يفترض تعاون المتكلم معه وبالتالي عدم رغبته بخرق قاعدة الكمية دون تنبيهه إلى ذلك ، فهو يعتبر ان المتكلم يريد إبلاغه ، أنه ليس في حالة تميز له لإثبات العبارة الأقوى ، بل انه يعرف ان ذلك الاثبات غير صادق .

من أمثلة هذه المقترضات السلمية المجموعات المرتبة التالية :

< ممتاز ، جيد >

< دائما ، غالبا ، أحيانا >

< واجب ، حلال >

< بالضرورة ، بالواقع ، بالامكان >

< و ، أو >

< ١ ، ٢ ، ٣ ، ... >

حيث اللاحق يقتضى نفي السابق .

اقتصرنّا حتى الآن على استعمال كلمة «اقتضاء» لما أسميناه بالاقتضاء التخاطبي . لكن الاقتضاء ، بمفهوم غرايس ، هو مصطلح عام يشمل كل أنواع الاستدلالات التداولية التي يمكن الوقوف عليها . فالمقتضى عامة هو القسم من المعنى غير الطبيعي meaning - nn الذى يقابل المنطوق أو المقول What is said المحدد بشروط صدق العبارات .

بالإضافة إلى الاقتضاء التخاطبي ، وهو الاقتضاء الذى يركز على الحكم والقواعد التي سبق تصنيفها ، يتطرق غرايس إلى نوع من الاستدلال غير المشروط بالصدق ، مابين للاقتضاء التخاطبي ، يخصه باسم الاقتضاء

العرفي conventional implicature . فالإقتضاء العرفي لاينجم عن مبادئ تداولية عليا كنجكم وقواعد التخاطب ، بل انه يعود إلى المفردات المعجمية بالعرف أو بالاتفاق by convention .

من أمثلة الاقتضاء العرفي :

فلان ذكي لكنه كسول

فلفظة «لكن» لها نفس المضمون المشروط بالصدق الذى لحرف العطف «و» ، إذ أن الجملة المركبة بواسطة «لكن» تصدق في حال صدق الجملتين الفرعيتين معا وهما في مثلنا «فلان ذكي» و «فلان كسول» . إنما بالإضافة إلى ذلك تقتضى لفظة «لكن» تنافرا بين طرفي القضية المركبة . فقولنا السابق يستدعى عرفا ان أحد المتخاطبين لم يكن يتوقع ان يكون فلان كسولا . ومن الواضح ان هذا النوع من الاقتضاء لايتعلق ، كإيهو الحال مع المقتضيات غير العرفية ، بحكم أو بقواعد إضافية ، بل فقط بالمفردات نفسها .

كذلك ، من باب الاقتضاء العرفي الدلالة على المنزلة الاجتماعية المنوطة ببعض الألفاظ فعندما نقول بالإنفونية :

tu es le directeur (أنت المدير)

Vous etes le directeur (أنتم المدير)

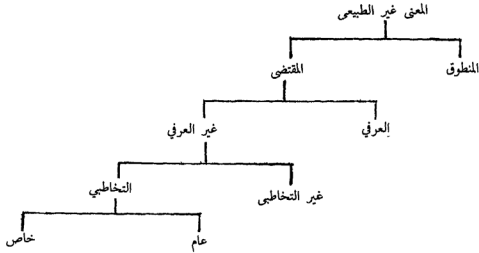
لايوجد فرق بين الضمير « Vous » (أنتم) حين استعماله لمخاطب مفرد والضمير « tu » (أنت) من حيث شروط الصدق . إنما الاختلاف بينها يرجع إلى المقتضى العرفي اللاحق بالضمير (Vous) والدال على علو منزلة المخاطب .

خلافا للاقتضاء التخاطبي ، لايتصف الاقتضاء العرفي بأى من الخصائص التى يتميز بها الأول . وبالفعل ، فالمقتضيات العرفية هى غير قابلة للنسخ non - cancellable ، إذ أنها لاتعتمد على افتراضات assumption حول طبيعة السياق يمكن إلغاؤها . وهى كذلك قابلة للانفكاك detachable لأنها لاتتعلق إلا بمفردات لفظية مخصوصة ، وهى بالتالى تزول عند ابدال المفردات بألفاظ مرادفة لها . فهكذا مثلا ، عند إحلال واو العطف محل «لكن» يبتطل مقتضى التنافر بالرغم من بقاء شروط الصدق ذاتها .

وأخيرا فالمقتضيات العرفية لايمكن حساباتها Calculated بالاستعانة بقواعد تداولية ومعلومات سياقية ، لأنها حاصلة بالعرف والاتفاق . فهكذا مثلا ليس من طريقة تحولنا الاستدلال على تنافر وتعاقد بين القضيتين المعطوفتين بـ «لكن» انطلاقا من معرفة شروط صدق هذه الأداه . لذلك ، فإنه من المتوقع ان يكون مضمون المقتضيات العرفية محدودا نسبيا .

علاوة على أنواع المقتضيات التى سلف ذكرها ، توجد أنواع أخرى غير عرفية ، تنجم عن قواعد ومبادئ مختلفة . فثمة قواعد آداب principles of politeness تنتج مقتضيات معقدة جدا . وعلى العموم كل ضوابط يؤخذ بها في استعمال اللغة ، يقابلها مقتضيات تنجم إما عن اتباع هذه الضوابط أو عن استغلالها .

من هذا الشعب لأنواع المقترضيات يظهر لنا أن المضمون المشروط بالصدق لتلفظ ما ، أى المنطوق باصطلاح غرايس ، لا يشكل سوء جزء ضئيل من المعنى التام لهذا التلفظ :



### المراجع

- فاخوري ، عادل ، اللسانية التوليدية والتحويلية ، الطبعة الثانية ، دار الطليعة ، بيروت ، ١٩٨٨ .
- Brown, P. and Levinson, S., *Universals in language usage: Politeness. Phenomena.* in E. Goody, Questions and politeness, Cambridge, 1978.
- Ducrot, O., *Les echelles argumentatives*, paris, Minuit, 1980
- Grice, H.P. *Meaning*, philosophical Review, 67, 1957
- , *Logic and Conversation*, Harvard Univ. 1967. Halvossen. P., *the Syntax and Semantics of. Cleft Construction*, Austin: Univ of texas, 1978
- Horn, L.R., *On the Semantic Properties of the Logical Operators in English*. Indiana Univ. 1972.
- Jacques, F., *Dialogiques*, Paris, PUF, 1979
- Karttunen, L. & Peters, S. *Conventional Implicature*, 1979
- Keenan, E.O. *The Universality of conversational Implicature.* In: *language in Society*, 5, 67-80, 1976.
- Levinson, S., C. *Pragmatics*, Cambridge, 1983
- Mc Cawley. J., *Conversational Implicature and the lexicon*, 1978
- Recanati, F., *Les enonces performatifs*, Paris, minuit, 1981
- Sadock, J., M., *On Testing for Conversational Implicature*, 1978
- Schiffer, S.R., *Meaning*, Oxford, 1972
- Sperber, D., & Wilson, D. *Irony and the use*, 1981
- Wunderlich, D. *Linguistische Pragmatik*, frankfurt, 1972

### أولا : مقدمة في اللسانيات

تمتاز الألسنية الحديثة على علم القواعد التقليدي في أن الأولى تقوم على مراقبة الوقائع اللغوية دون أن تفضل بعضها على حساب بعض باسم بعض المبادئ الجمالية أو التربوية، إذ أن علم اللسان يعتمد على الرؤية العلمية وليس على الرؤية الافتراضية التي كثيرا ما لجأت إليها علوم القواعد القديمة انطلاقا من معيار الخطأ والصواب. لذلك تقف الألسنية الحديثة ذات الرؤية العلمية المجردة على التقيض من علم القواعد التقليدي ذي الرؤية المعيارية الافتراضية، وهي رؤية لم تنج منها قواعد لغة من اللغات بما في ذلك علم النحو العربي- كما سيوضح لنا في سياق هذه الدراسة- على الرغم من اعترافنا بالمجهودات الهائلة التي بذلها علماء النحو والصرف العرب مما يندر لها نظير في اللغات الأخرى.

كذلك تمتاز الألسنية الحديثة على علم القواعد التقليدي في نظرتها إلى اللغة باعتبارها في المقام الأول أصواتا لغوية تألفت ضمن نسق معين، وهذه الصفة الصوتية للغة هي التي تحظى باهتمام الباحثين الألسنيين. أما الكتابة فهي امر طارئ على اللغة وحديث العهد نسبيا. لقد وجدت اللغة البشرية بصيغتها الصوتية منذ مئات آلاف السنين، وما زال معظم البشر حتى اليوم يتكلمون دون أن يستطيعوا القراءة والكتابة؛ ثم إن المرء يتعلم كيف يتكلم قبل أن يتعلم كيف يقرأ، واستعمال الكتابة أمر لاحق على استعمال اللغة وليس العكس. ومن المدهش حقا أن نجد بهذا الخصوص واحدا من علماء العربية القدامى قد توصل إلى هذه الحقيقة الهامة في دراسة اللغة، وهو أبو الفتح بن جني، حيث ذكر في كتاب «الخصائص»: «باب القول على اللغة وما هي: أما حدها فانها

## محاولة ألسنية في الأعمال

أحمد المحمو

أستاذ في جامعة تلمسان في الجزائر .

أصوات يعبر بها كل قوم عن أغراضهم<sup>(١)</sup>. وقوله إنها «أصوات» يعني أنه يستبعد جانب الكتابة في دراسة اللغة، تماماً كما يفعل الدرس اللغوي الحديث. لكن هذا الاكتشاف المثير لابن جني لم يترك أثراً في الدرس اللغوي عند علماء العربية القدامى، ربما لأنه جاء متأخراً زمنياً، حيث عاش ابن جني في القرن الرابع الهجري، أي بعد أن كان علم النحو العربي قد اختط طريقه وتصلب عوده. وعلى العموم سوف نرى أن ابن جني قد توصل بمجهود فردي ذى عدد من الحقائق العلمية التي تطابق إلى حد بعيد ما يقرره الدرس اللغوي الحديث والتي خالف بها علماء عصره ومن سبقه دون أن يستطيع مع ذلك تعديل مسار الدرس اللغوي عند علماء العربية.

هناك نقطة أخرى أبرزتها اللسانيات الحديثة، وتتعلق من سابقتها، هي أن اللغة مجموعة من الدلائل. إن كل لفظة أو عبارة هي دليل لغوي، ولهذا الدليل اللغوي وجهان: وجه صوتي ويسمى الدال، ووجه قيمي هو المدلول، أي قيمة الدليل ومعناه. فإذا تغير الدال أو جزء منه استتبعت ذلك تغير في المدلول. وعلى سبيل المثال ليس الفرق بين (كَتَبَ) و (كَاتَبَ) هو فقط في الصورة الكتابية من حيث زيادة حرف الألف في الثانية، بل هو فرق صوتي قبل كل شيء أي أنه اختلاف الدال في الأولى عن الدال في الثانية. ويشتمل الدال في الأولى على ألف قصيرة (الفتحة) تل فاء الفعل، بينما يشتمل الدال في الثانية على ألف طويلة تل فاء الفعل، أي أن الفرق هو في طول المصوت الداخلي الذي يلي فاء الفعل، فهو صوت قصير في الأولى وطويل في الثانية، وهو فرق طفيف كما نرى. لكن هذا التغير الطفيف في الدال أدى إلى تغير في المدلول، إذ أن مدلول (كَتَبَ) غير مدلول (كَاتَبَ). لكن علم النحو العربي لم ينظر إلى المسألة من جانبها الصوتي ليجتنب عن الأثر الذي يحدثه تغير الدال في المدلول، بل اكتفى بمحاولة استنباط القواعد التي تضبط تغير المصوت. ولذلك نظر إليها من جانبها الكتابي فقط<sup>(٢)</sup>.

هذا الموقف الذي اتخذته علماء النحو والصرف في وضع قواعد العربية، أي الرؤية المعيارية الافتراضية والوقوع تحت تأثير خداع الكتابة، هو ما سوف يطبع الدرس اللغوي عندهم وهو الذي سوف يؤدي إلى التعقيد الذي تعرفه اليوم قواعد اللغة العربية.

### ثانياً : الاعلال من منظور لساني

ولايضاح هذا الواقع اخترنا مسألة في علم الصرف ما زالت تثير حتى اليوم كثيراً من اللغظ حولها وتسبب للدارسين صعوبات جمة، وهي مسألة الاعلال. وقد سمي الاعلال كذلك نسبة إلى حروف العلة، وهي الواو والياء والألف ثم يلحقون بها الهزمة. أما أنها حروف علة فلأنها كما يقول الاستراباذي «لا تسلم ولا تصح، أي لا تبقى على حالها في كثير من المواضع عند مجاورتها لما يخالفها من الحركة والحرف، فهي كالعليل المنصرف المزاج المتغير حالاً بحال<sup>(٣)</sup>». وواضح من هذا التعريف أنه لا يستجيب لطبيعة اللغة، وهي طبيعة فيزيائية قبل كل شيء، فكان

(١) أبو القاسم عثمان بن جني : المحصن . تحقيق محمد علي التيجار (دار الكتاب العربي بيروت (بلا تاريخ) ، ج ١ ص ٣٣

(٢) للمزيد من المعلومات حول هذه القضايا السامية ، انظر : اندريه مارتيني : مبانيه اللسانية العامة - ترجمة د . أحمد الحمو (مشتورات وزارة التعليم العالي ، دمشق ١٩٨٥) ، ص - ١١ و ١٩ .

(٣) رضي الدين الاستراباذي : شرح الكافية . قلا عن د . عصام نور الدين : آية الفصل في شافية ابن الحاجب . (المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع ، بيروت ١٩٨٢) ، ص ٢٠٨ .

أصوات اللغة أشخاص آدميون يصيبهم الاعتلال والمرض وتعتري أمزجتهم انحرافات وتقلبات. لذلك ترفض اللسانيات الحديثة مثل هذه النظرة وترى أصوات الواو والياء والألف وكذا الحركات على أنها مصوتات بخلاف بقية أصوات اللغة كالسين والميم التي تعتبرها من المصوات. كذلك لا تميز النظرة الحديثة بين الواو والياء والألف من جهة وبين الضمة والكسرة والفتحة من جهة أخرى إلا في طول المدة الزمنية، فتعتبر الأولى مصوتات طويلة وتعتبر الثانية مصوتات قصيرة. أما المهمزة التي أخفها النحاة العرب بحروف العلة في مسألة الاعلال فسوف نرى لاحقاً أنها لا تدخل في عداد المصوتات. بل هي من المصوات.

وما يجدر ذكره هنا أن ابن جني قد تنبه إلى الطبيعة الواحدة لكل من حروف المد (حروف العلة) والحركات، حيث ذكر في «باب مضارعة الحروف للحركات، والحركات للحروف» من كتاب الخصائص: «أن الحركة حرف صغير، ألا ترى أن من متقدمي القوم من كان يسمى الضمة الواو الصغيرة، والكسرة الياء الصغيرة، والفتحة الألف الصغيرة». ثم يقرر: «فإذا ثبت أن هذه الحركات أبعاداً للحروف ومن جنسها، وكانت متى أشيعت ومطلت تمت ووفت جرت مجرى الحروف»<sup>(٤)</sup>.

لكن النحاة العرب اعتبروا أن الحركات خارجة عن الكلمة وذات قيمة ثانوية، فعاملوها غير معاملتهم لحروف المد. وسوف نرى لاحقاً أنهم أخطأوا في ذلك مما أدى بهم إلى استنباط قواعد غير دقيقة. كذلك سيوضح لنا في سياق هذا البحث أن الحركات تقوم بوظيفة مطابقة لوظيفة حروف المد، فكلها من المصوتات. وقد تنبه الشيخ الرئيس ابن سينا بدوره في «رسالة أسباب حدوث الحروف» إلى الطبيعة الواحدة لحروف المد والحركات، بل ذكر أيضاً نسبة الأولى إلى الثانية من حيث طول المدة الزمنية في النطق، حيث قال: «ولكنني أعلم يقيناً أن الألف الممدودة المصوتة تقع في ضعف أو أضعاف زمان الفتحة وأن الفتحة تقع في أصغر الأزمنة التي يصح فيها الانتقال من حرف إلى حرف. وكذلك نسبة الواو المصوتة إلى الضمة، والياء المصوتة إلى الكسرة»<sup>(٥)</sup>. وإذا كان ابن سينا لم يقرر بشكل نهائي نسبة المصوت الطويل إلى المصوت القصير من حيث المدة الزمنية، أمي ضعف أم أضعاف، فإن الرأي قد استقر حالياً على أن المصوت الطويل يعادل ضعف المصوت القصير وأن الحركة تعادل من حيث زمنها نصف زمن حرف المد. لكن ما يلفت النظر أن ابن سينا قد استعمل مصطلح «مصوت» في وصفه لحروف المد والحركات. والحقيقة أنه استعمل أيضاً مصطلح «صامت»، مما يعني أن الأسنسية الحديثة لا تنفرد بهذا الاكتشاف، أي تقسيم أصوات اللغة إلى صامت ومصوت، بل أن علماء اللغة العرب من عرف هذا التقسيم ولكن دون أن يترك أثراً في مسار علم النحو والصرف. وهكذا ميز ابن سينا بين الواو الصامتة والواو المصوتة، وبين الياء الصامتة والياء المصوتة. أما الألف فلا تكون إلا مصوتة. وقد وجد أن الواو الصامتة قريبة من الفاء في مخرجها وأن الياء الصامتة قريبة من السين والزاي<sup>(٦)</sup>. كذلك عرف ابن جني مصطلح «مصوت» واستعمله في كتاب «الخصائص»، حيث ذكر في «باب في مطل الحروف» مايلي: «والجروف المخطولة هي الحروف الثلاثة اللينة المصوتة. وهي الألف والياء والواو»<sup>(٧)</sup>.

(٤) الخصائص ٣١٥/٢-٣١٦.

(٥) الشيخ الرئيس أبي علي الحسين بن عبد الله بن سينا: رسالة أسباب حدوث الحروف، تحقيق محمد حسان الطيان ويحيى علم. (مطبوعات مجمع اللغة العربية

بدمشق- ١٩٨٣)، ص ٨٥.

(٦) المرجع نفسه، ص ٨٣-٨٥.

(٧) الخصائص، ١٢٤/٣.

ولنبداً الآن في مسألة الاعلال. يعرف علماء الصرف الاعلال بأنه «ما تتعرض له أصوات العلة من تغيريات، بحلول بعضها محل بعض، وهو ما يسمونه (الاعلال بالقلب)، أو بسقوط أصوات العلة بكاملها، ويسمونه (الاعلال بال حذف)، أو بسقوط بعض عناصر صوت العلة، وهو ما يسمونه (الاعلال بالنقل أو التنكين)»<sup>(٨)</sup>. فيما يلي سوف نعالج الحالة الأولى، أي الاعلال بالقلب. وسوف نستشهد على ذلك بمثال ما يسميه الصرفيون «الفعل الأجوف»، أي ما كانت عينه (الحرف الثاني) حرف علة، مثل (قَالَ) و (بَاغَ). يقول الصرفيون أن أصل (قَالَ) هو (قَوَّلَ) وأن أصل (بَاغَ) هو (بَيَّغَ) وأنه لما تحركت الواو أو الياء وانفتح ما قبلها انقلبت ألفا، فصارت (قَوَّلَ : قَالَ) و (بَيَّغَ : بَاغَ). لكن الصرفيين لم يوضحوا لنا لماذا تنقلب كل من الواو والياء إلى ألف إذا تحركتا وانفتح ما قبلها. علما بأن مخرج كل مصوت من هذه المصوتات الثلاثة - الواو والياء والألف - مختلف عن مخرج الآخر. ثم إن تغير المصوت في الدليل اللغوي يعني تغير الدال، وتغير الدال يؤدي إلى تغير المدلول - كما أسلفنا -، أي أن (قَوَّلَ) لا يمكن أن تكون (قَالَ) لما بينهما من فروق في المصوتات. والأمر الثاني - وهو الأهم - أن الصرفيين لم يخبرونا من أين جازوا بهذا الأصل المزعوم (قَوَّلَ وبَيَّغَ) الذي بناوا عليه نظريتهم. إن لغة العرب لم تعرف هذا النوع من الألفاظ ولم ترد لها أشباه في أخواتها الساميات، علما بأن النحاة والصرفيين القدامى لم يلتفتوا إلى اللغات السامية الأخرى، شقيقات العربية - في محاولة تعقيد اللغة العربية. وبديهي أن الألسنية الحديثة ترفض أن تبني على ما هو خارج اللغة أو ليس منها، فكيف إذا كان قائماً على مجرد وهم أو افتراض. ومع ذلك لا بد للمرء أن يتسامح من أين جاء الصرفيون بهذا الأصل المزعوم، ولماذا افترضوه دون سواء. الجواب يكمن فيما يسمى عندهم «الميزان الصرفي». لقد وجدوا أن أكثر ألفاظ العربية يمكن ردها إلى أصول ثلاثية، أي ذات ثلاثة صوامت، فوضعو وزن (فَعَلَ) ليشتقوا منه بقية الأوزان. ولذلك سمو الصامات الأول فاء الفعل والثاني عينه والثالث لامه نسبة إلى صوامت الوزن (فَعَلَ).

وواضح من ذلك أنهم اولوا اهتمامهم للصوامت دون المصوتات التي اعتبروها معتلة لا تثبت على حال ولا يصح الركون إليها. وهكذا راحوا يزنون الأفعال والأسماء من مجردة ومزيدة. ولكن عندما وصلوا إلى ما يسمى بالفعل المعتل، أي مكان فيه حرف علة، لم يستجب الوزن الذي وضعوه لهذه الحالة، إذ أن وزن (قَالَ) لا يمكن أن يكون (فَعَلَ)، لذلك كان لا بد من الزعم والافتراض. لقد وجدوا أن الصوت الثاني في الصيغ الأخرى المشتقة من الفعل الأجوف إما أن يكون واواً كما في (قال يقول قولاً)، وإما أن يكون ياء، كما في (باع يبيع بيعاً). ومن هنا تفتقت أذهانهم عن هذا الأصل المزعوم (قَوَّلَ وبَيَّغَ). ولقد أكد لنا ابن جني نوحته النحاة لذلك الأصل، حيث ذكر في الاختصاص:

«هذا الموضع كثير الإيهام لأكثر من يسمعه، لاحقيقة تحته، وذلك كقولنا: الأصل في قام قوم وفي باع بيع. . . وليس الأمر كذلك، بل بضده، وذلك أنه لم يكن قط مع اللفظ به إلا على ما تراه وتسمعه.

وإنما معنى قولنا: أنه كان أصله كذا: أنه لوجاه مجيء الصحيح ولم يُعَلَّل لوجب أن يكون مجيئه على ما

(٨) د. عبدالمصور شامين: الفصحى الصوتية للبنية العربية (مؤسسة الرسالة بيروت ١٩٨٠)، ص ١٦٧. وانظر أيضاً الشيخ أحمد الحلواني: هذا العرف في فن الصرف (القاهرة ١٩٦٦)، ص ٢٨ و ١٦٢.

ذكرنا. فاما ان يكون استعمل وقتا من الزمان، ثم انصرف فيها بعد الى هذا اللفظ فخطا لا يعتقد احد من اهل النظر<sup>(٩)</sup>.

الا ان هذا الاصل المزعوم قد أوقعهم في تعقيدات لا حصر لها، حيث واجهوا من الكلمات ما تحققت فيه شرطهم دون ان تنقلب الواو او الياء الى الف. لذلك راحوا يحصون الالفاظ ويضعون الشروط والقيود حتى بلغ عددها عشرة شروط<sup>(١٠)</sup> مما جعل مسألة الاعلال من اعقد مسائل الصرف العربي.

وقد جرت في العصر الحاضر محاولات شتى لتبسيط مسألة الاعلال على يد دارسين عرب وأجانب ولما يلي سوف نستعرض بايجازاتهم هذه المحاولات قبل ان نعرض لرأينا في هذه المسألة محاولين وضعها في اطارها الصحيح.

رأي فريق من علماء الساميات ان الالفاظ المعتلة ذات أصول ثنائية وليست ثلاثية وأن اصل (قال) هو (قَلَّ) واصل (يقول) هو (يَقُلُّ) وإنا جاءت الالف في (قال) والواو في (يقول) من أطالة الصوت الداخلي القصير - أي حركة القاف - مما جعل هذه الالفاظ تدخل في نظام الفعل الثلاثي.

والرأي الثاني الذي قال به بعض علماء الساميات لا يبتعد كثيرا عن موقف علماء الصرف العرب.

لقد رأى هذا الفريق أن الالفاظ المذكورة كانت منذ البدء ثلاثية وان المصوتات الطويلة (حروف العلة) فيها جاءت نتيجة القلب أو الحذف : إن أصل (قال) هو (قَوَّلَ) وأصل (قِيلَ) هو (قَوَّلَ) وأصل (يَقُولُ)<sup>(١١)</sup>. وواضح أن كلا الفريقين قد اعتمد على الظن والتخمين وأن نظرياتهم لم تخرج عن كونها محض افتراض قد يصح وقد لا يصح، ولذلك لا يمكن الركون الى أقوالهم مهما اظهرت من الحلق والاتساق المنطقي. أخيراً جرت محاولة ثالثة على يد الدكتور عبدالصبور شاهين جمع فيها بين الرأيين السابقين واقترب بذلك كثيرا من الحقيقة. لقد وجد أن أصل (قال) هو (قول) وإنا سقطت الواو في الأصل مما أدى الى التحام المصوتين القصيرين - الفتحة التي على القاف والفتحة التي على الواو - في مصوت طويل واحد هو الالف باعتبار أن المصوت الطويل يعادل مصوتين قصيرين، أي أن حرف المَدَّ يعادل حركتين قصيرتين. وقد مثل ذلك من خلال استعمال الحرف اللاتيني أو الكتابة الصوتية: إن (قَوَّلَ) هي q u u : l a ، فإذا سقطت الواو (u) اتصلت الفتحتان القصيرتان قبلها وبعدها فصارت الكلمة (قال) : q a a l a ، وكل ما حدث هو اسقاط الواو للتخلص من ثلاثية المقطع في (قَوَّلَ) واستبدال مصوت طويل بذلك هو الالف<sup>(١٢)</sup>. لقد حاول د. شاهين في هذا التفسير أن يستفيد من بعض معطيات اللسانيات الحديثة، لاسيما ما يتعلق منها بنسبة المصوتات القصيرة الى الطويلة، الا انه وقع مع ذلك في الخطأ نفسه الذي وقع فيه الصرفيون القدامى عندما انطلقوا من اصل مفترض غير موجود، هو (قَوَّلَ). ولقد رأينا أن هذا الاصل المزعوم لم تعرفه اللغة العربية وأن النحاة قد ابتدعوه من لدن أنفسهم لمطابقة اليزان الصرفي (قَوَّلَ) الذي كان أيضا من وضعهم<sup>(١٣)</sup>. وفي رأينا أن الحل الأمثل ينبغي أن ينطلق مما هو موجود في اللغة فعلا دون اللجوء الى افتراضات ومزاعم لا أساس لها.

(٩) الخصائص ج، ص ٢٥٦ - ٢٥٧.

(١٠) انظر شذا الحروف ص ١٦٢.

(١١) انظر هنري ليش : العربية الفصحى - تريب الدكتور عبدالصبور شاهين. (دار للشرق، بيروت ١٩٨٣)، ص ٢٠١.

(١٢) انظر د. عبدالصبور شاهين. التهج الصوتي للغة العربية، ص ٨٥ - ٨٦ و ص ١٩٢ - ١٩٥.

وفي سبيل ذلك سوف نستعرض أولاً اسناد الفعل الأجوف الى ضيائر الرفع في الماضي والمضارع ثم نحاول استنباط القواعد التي تضبط عملية التحول التي تطرأ على هذا النوع من الأفعال :

الماضي

الشخص جنس	المتكلم	المخاطب	الغائب
أنا	مفرد قُلْتُ - تُتْ يَعُتْ - تُتْ	قُلْتَ - تْ يَعُتْ - تْ	قَالَ - باعَ
	مثنى	قُلْتُمَا - تُمَا يَعُتُمَا - تُمَا	قَالَ - باعَ - ا
	جمع	قُلُوا - نَا يَعُونَ - نَا	قَالَ - و باعَ - و
أنت	مفرد	قُلْتَ - تْ يَعُتْ - تْ	قَالَ - تْ باعَ - تْ
	مثنى	قُلْتُمَا - تُمَا يَعُتُمَا - تُمَا	قَالَ - تَا باعَ - تَا
	جمع	قُلْتُمْ - نْ يَعُونَ - نْ	قَالَ - نْ باعَ - نْ

المضارع

الشخص جنس	المتكلم	المخاطب	الغائب
أنا	مفرد أَقُولُ - أَيْعُ	تَقُولُ - تَيْعُ	يَقُولُ - يَيْعُ
	مثنى	تَقُولَانِ - تَيْعَانِ	يَقُولَانِ - يَيْعَانِ
	جمع	تَقُولُونَ - تَيْعُونَ	يَقُولُونَ - يَيْعُونَ
أنت	مفرد	تَقُولُ - يَنْ	تَقُولُ - تَيْعُ
	مثنى	تَقُولَانِ - يَنْ	تَقُولَانِ - تَيْعَانِ
	جمع	تَقُولُونَ - يَنْ	يَقُولُونَ - يَيْعُونَ

ان نظرة فاحصة على صيغ الفعل الماضي سوف تكشف لنا بوضوح تام أنها تشترك في الأعم الأغلب بجذر واحد هو (قُل . . qul) ، ولا يشذ عن هذه القاعدة سوى صيغ الفعل الماضي عند استناده الى الشخص الغائب، حيث يبدو أن جذره هو (قال qal) باستثناء جمع الاناث، حيث يعود الجذر الى حالته الأصلية (قُل . . قُول . . qul) . لنلق الآن نظرة ثانية على صيغ الفعل المضارع وسوف نرى أنها تشترك جميعا بجذر واحد هو ( . . قُول . . qul) باستثناء جمع الاناث في المخاطب والغائب، حيث أن جذرها هو جذر الماضي (قُل . . قُلْ . . قُلْ) . إذا استثنينا الآن - وبصورة مؤقتة - مسألة تصرف الفعل الماضي مع الشخص الغائب لتبين لنا أن للفعل الأجوف جذرين، واحداً للماضي هو (قُلْ . . قُلْ) وآخر للمضارع هو ( . . قول . . قُول) . وأنه لا فرق بينها إلا في طول المصوت الداخلي، فهو قصير في جذر الماضي وطويل في جذر المضارع . ثم إن هذين المصوتين من جنس واحد : حركة الضمة في جذر الماضي وحرف المد الواو في جذر المضارع . وتبعاً لذلك نستطيع أن نقرر الآن أن جذر المضارع قد نتج عن إطالة الصوت الداخلي القصير في جذر الماضي .:

قُلْ — قول ، مما يعني أن الواو أو الياء اللتين قامت من أجلها أكثر قواعد الاعلال ليستا أصليتين في  
qal qul

الكلمة ، بل نشأتا عن إطالة المصوت القصير في الجذر الأصلي . وسوف يتأكد لنا ذلك لاحقاً من خلال استعراض بقية المشتقات .

لنعد الآن إلى جذر الماضي مع الشخص الغائب (قال)، الذي يمتاز عن مثيله مع المتكلم والمخاطب بوجود حرف ألف في وسطه، فما هي هذه الألف ومن أين جاءت ؟

لكي نقرر في أمر هذه الألف ينبغي أن نقارن بين صيغة الماضي عند اسناد الفعل الى الشخص الغائب وبين صيغته عند استناده الى المتكلم والمخاطب .

وهنا نلاحظ أن صيغته في الحالة الثانية تتألف من الجذر (قُلْ . . قُلْ) مضافاً إليها لاحقة تتغير حسب الشخص والعدد والجنس . فاللاحقة ( . . نا) في (قُلْنَا) مشتقة من ضمير الرفع المنفصل (نحن)، واللاحقة ( . . تْ) في (قُلْتَ) مشتقة من (أنت) أو أنها صيغة مختصرة من هذا الضمير . وكذلك فإن اللاحقة ( . . تبا) في (قُلْتِبا) مشتقة من الضمير (أنثى)، واللاحقة ( . . تْم) في (قُلْتُمْ) من الضمير (أنتم)، و( . . تْ) في (قُلْتِ) من الضمير (أنثى) و( . . تَنْ) في (قُلْتُنْ) من الضمير (أنثى).

هذا يعني أن اللواحق المذكورة هي صيغ مختصرة من ضائير الرفع المنفصلة وأنها تدل على الشخص والعدد والجنس . أما في حالة اسناد الفعل الماضي الى الشخص الغائب فإن اللواحق أمرها مختلف . وباستثناء (نَ) أي نون النسوة في (قُلْنَ) - وهي صيغة مختصرة من (هُنْ) فإن بقية اللواحق لا تدل على الشخص بل على الجنس والعدد فقط . ان ( . . تا) في (قُلْتَا) تدل على التأنيث والثنية، لكنها لا تدل على الغيبة . وكذلك ( . . تْ) تاء التأنيث في (قُلْتَ) تدل على التأنيث والإفراد لا تدل على الشخص الغائب ولا علاقة لها بضمير الرفع (هي) مثلاً لا علاقة للاحقة (كك تا) في (قُلْتَا) بضمير الرفع (هما) .

أما اللاحقة (.. و) في (قالوا) فإنها ليست أكثر من علامة لجمع الذكور سواء في الأفعال أو في الأسماء. وإذا كانت تقترب في الأسماء مع النون إلا أنها قد تفقدها في حالات معينة معروفة. ثم إنها تقترب بالنون في الفعل المضارع (يقولون).

هذا يعني أو وجود النون أو عدمه لا يغير شيئاً من مدلول (.. و) والتي تدل على الجنس والعدد دون الشخص. ويكفي أن نشير إلى أنها تبدل في المضارع على جمع الذكور للشخص الغائب وللشخص المخاطب، أي أنها لا تختص بشخص دون شخص بما يؤكد أنها لا تحمل دلالة على الشخص. والشيء نفسه يمكن أن يقال عن اللاحقة (.. ا) في (قالا) التي تدل على الثنية، ولذلك سماها القدامى (ألف الاثنيين). وهي تدل على التذكير لحلوها من تاء الثانيث مقارنة مع اللاحقة (.. تا) في (قالتا). أخيراً بقيت لدينا الصيغة (قال)، وهي صيغة قد خلعت ظاهرياً من لاحقة تصاف إليها لتدل على مادلته عليه اللواحق الأخرى عند أسناد الفعل إلى الشخص الغائب.

لكن الحقيقة أن صيغة (قال) ليست خالية تماماً من اللواحق، إذ إن الفتحة التي في آخر الفعل هي لاحقة حقيقية تدل على مادلته عليه زميلاتها من اللواحق الأخرى. فإذا كانت الألف - وهي مصوتة طويلة - تدل على الثنية فلماذا لا تدل الفتحة - وهي مصوتة قصيرة - على الأفراد، علماً بأن الفتحة تعادل نصف الألف وهي من جنسها كما رأينا. وإذا كان المرء يجد صعوبة في قبول هذه الفكرة فلأن علم الرسم العربي يبرز المصوتات الطويلة دون القصيرة، أي أننا نكتب الألف دون الفتحة وكذلك الواو دون الضمة ومثلها الياء دون الكسرة. أما من حيث النطق فلا تقل الوظائف الطويلة التي تؤديها المصوتات القصيرة في شيء عن الوظائف التي تؤديها مثيلاتها من المصوتات الطويلة. وبالتالي لا مناص لنا أن نقرر بأن الفتحة في (قال) هي لاحقة حقيقية تدل على مادلته عليه بقية اللواحق مع الشخص الغائب، أي على الجنس والعدد. وهنا لابد أن يرسم في ذهننا السؤال المشروع التالي: إذا كانت هذه اللواحق الخمسة - باستثناء نون النسوة - تدل على الجنس والعدد فقط، فما الذي يدل على الشخص الغائب إذن؟ إذ لابد من دالٍّ يدل عليه. وجواباً أن الألف التي في وسط الفعل (قال) هي الدال المكنى الوحيد على الشخص الغائب. ونستطيع أن نبرهن على ذلك بأنه حيث دلت اللواحق على الشخص لم تظهر هذه الألف. فهي لم تظهر عند اسناد الفعل إلى الشخص المتكلم لأن لواحق الفعل تدل عليه بالمثل، بل لم تظهر عند أسناد الفعل إلى الشخص الغائب في جمع الأنثى لأن نون النسوة قد دلت عليه.

ماذا يعني ذلك؟ يعني أن الألف دخيلة على الفعل مثلما أن اللواحق دخيلة عليه أيضاً. أي أن الألف لم تنشأ عن انقلاب الواو في (قَوْل) ولا عن انقلاب الياء في (يَقُول)، بل أضيفت هذه الألف إلى الفعل من خارجه، وهذا يلغي فكرة (الاعلال بالقلب) من الأساس. وقد رأينا سابقاً أن الواو بحد ذاتها ليست أصلية في الفعل بل هي ناشئة عن إطالة المصوت الداخلي القصير - أي الضمة في (.. قَوْل) - لتصبح مصوتاً طويلاً في جذر المضارع، أي واوا في (.. قُول)، وبالتالي ليس من شأنها أن تتقلب أو تتحول بل هي خاصة بجذر المضارع وحده.

لقد توصلنا حتى الآن إلى فكرتين أساسيتين جديدتين بشأن الاعلال، تقوم الأولى على أن حرف المد في جذر المضارع قد نشأ عن إطالة المصوت الداخلي القصير في جذر الماضي، وليس عن أصل مزعوم مثل (قَوْل) و (يَقُول).

وتقوم الفكرة الثانية على أن - الألف في (قَالَ) و (بَاغَ) دخيلة على جذر الفعل وتؤدي وظيفة محددة هي الدلالة على الشخص الغائب لحالّ الواحق من هذا المدلول . فيما يلي سوف نتوسع قليلا في شرح هاتين الفكرتين : بخصوص مبدأ استخلاص بعض صيغ العربية من بعض عن طريق إطلالة المصوتات الداخلية القصيرة استطاع هنري فليش<sup>(١٣)</sup> أن يحصر الصياغة الأسمية في اللغة العربية في سبع صيغ أساسية خالية تماما من المصوتات الطويلة وبين كيف أن اللغة العربية قد طورت من هذه الصيغ السبع أخرى كثيرة بلغ عددها سبعا وعشرين صيغة ، وذلك عن طريق ما أسماه «التحول الداخلي» أي من خلال اشباع المصوت الداخلي القصير ليصبح طويلا . كما بين أن الأمر نفسه شائع في صيغ الأفعال وأن بعض الصيغ قد انشقت من بعض بواسطة إطلالة المصوت الداخلي القصير ، مثل : فَعَلَ . فاعَلْ ، تَفَعَّل . تفاعل<sup>(١٤)</sup> ، مما يشير إلى أن الظاهرة شائعة جدا في اللغة العربية وأنها لم تأت ببدعة في اللغة حينما نسبنا أصل جذر المضارع إلى جذر الماضي . ثم إن العربية قد اتبعت هذا المنهاج مع الصوامت مثلما اتبعت مع المصوتات .

أليست صيغة (قَتَلَ) مشتقة من صيغة (قَتَلْ) وذلك من خلال تضعيف الصامت الأوسط في الفعل ، أي من خلال ما يسمى تشديد الحرف ؟ وقياسا على ذلك فإن إطلالة المصوت الداخلي القصير ليصبح طويلا هي ظاهرة مشابهة ، وما ينطبق إذن على الصامت ينطبق أيضا على المصوت . لقد اشتقت (قَاتَلَ) من (قَتَلَ) بواسطة اشباع الفتحه التي تلي الصامت الأول فانقلبت إلى ألف ، وكذلك اشتقت (قَتَلَ) من (قَتَلَ) بواسطة مضاعفة الصامت الثاني ، أي أن اشباع الفتحه في (قَاتَلَ) يشبه تشديد التاء في (قَتَلَ) ، فهي تؤدي كلها في نهاية المطاف إلى مضاعفة عنصر صوتي داخل النسخ ، سواء أكان صامتا أم مصوتا . وما يقال هنا عن التضعيف ينطبق بالطريقة نفسها على قُلْ .. قُولْ .. أو بع .. أو بيع .. ، مما يعني أن جذر المضارع قد نتج عن جذر الماضي بواسطة إطالة أو مضاعفة المصوت الداخلي القصير . ونستطيع بطريقة معكوسة أن نبرهن على أن المصوت الطويل يعادل مصوتين قصيرين . لقد عرف عن بعض العرب أنهم يعملون في حالة المقطع المديد (صامت + مصوت طويل + صامت مضعف) إلى تقسيم المصوت الطويل إلى مصوتين قصيرين منفصلين بواسطة همزة ، فبدلا من قراءة (ولا الضالّين) يقرؤون (ولا الضالّين) حسب رواية ابن جني<sup>(١٥)</sup> . هذا يعني أننا نستطيع تجزئة المصوت الطويل إلى مصوتين قصيرين مثلما نستطيع تجزئة الصامت المضعف إلى صامتين متتالين .

أما بخصوص المبدأ الثاني في أن الألف في (قَالَ) و (بَاغَ) دخيلة على جذر الفعل وليست ناشئة عن انقلاب الواو أو الياء ، فهناك أكثر من شاهد على ذلك . إن الألف التي في اسم الفاعل ، مثل : يَجْتَالِ ويأغ ، هي الألف نفسها التي في الفعل الماضي (قال) و (باع) ، أي أن تلك الألف تدل على الفاعل ولا شيء م غريم . وقد تنبه قديما إلى ذلك ابن مضاء الأندلسي في كتابه «الرد على النحاة» عندما ذكر أن النحاة يقولون في مثل (زيد ضارب عمرا) ، أن (ضارب) ضميرا مستترا تقديره هو فاعل ، لكن ابن مضاء يرى أن (ضارب) تدل على الصفة وصاحبها فلا داعي للتأويل<sup>(١٦)</sup> .

(١٣) هنري فليش : العربية القصيرة ، ص ٧٢ وما يليها .

(١٤) المرجع نفسه ، ص ١٤١ وما يليها .

(١٥) المختصر ص ٣ ، ص ١٤٧

(١٦) ابن مضاء القرطبي : الرد على النحاة ، تحقيق شوقي الظفاعة : دار الفكر العربي (١٩٤٧) ، ص ١٠٠

وصاحب الصفة هو الفاعل . وإذا كان ابن مضاء لم يحصر الدالّ على الفاعل في الألف وتركه بلا تحديد ، إلا أنه اقترب كثيراً من الصواب عندما رأى أن شيئاً ما في اسم الفاعل يدل عليه وأنه لا حاجة بالتالي إلى تقدير ذلك الفاعل تقديراً . أما الصرفيون فيقولون بأن أصل (قائل) هو (قاول) وأصل (بائع) هو (بايع) وأن الهمزة قد انقلبت عن الواو في (قاول) وعن الياء في (بايع) ، وكانوا قبل ذلك قد قرروا بأن الألف في (قال) قد انقلبت عن الواو في (قَوَّل) كما انقلبت في (باع) عن الياء في (بيع) ، مع أن الواو في (قاول) هي الواو نفسها في (قَوَّل) والياء في (بايع) هي الياء نفسها في (بيع) .

كيف إذن انقلبتا إلى ألف في (قال) و (باع) بينما انقلبتا إلى همزة في (قائل) و (بائع) ، علماً بأن الألف لم تزك قائمة في هاتين الصيغتين الأخيرتين ؟ إن اطراد القاعدة يقتضي أن تكون الألف في اسم الفاعل قد انقلبت عن الواو والياء وليس الهمزة . لكن الحقيقة أنه لا الألف ولا الهمزة قد انقلبتا عن الواو أو الياء المفترضة . ويبدو أن هناك من الصرفيين من تنبه إلى ذلك فابتدع تفسيراً مختلفاً ، وهو أن الهمزة في (قائل) و (بائع) قد انقلبت عن الألف في (قال) و (باع) وليس عن الواو في الصيغة المفترضة (قاول) أو عن الياء في الصيغة المفترضة (بايع) <sup>(١٧)</sup> . إن هذا الافتراض يعني أننا هنا أمام سلسلة لا متناهية من الانقلابات التي لا تخضع لقانون ، حيث أن الواو في (قَوَّل) والياء في (بيَّع) قد انقلبتا إلى الألف في (قال) و (باع) ثم انقلبت الألف الجديدة نفسها إلى همزة في (قائل) و (بائع) . لكن هذا الفريق من الصرفيين لا ينجحنا من أين جاءت الألف في صيغة اسم الفاعل ، مع أنها تقع في الموقع نفسه الذي تقع فيه الألف في الفعل الأجوف ، مما يؤكد أن هذه الألف التي في اسم الفاعل هي الألف في الفعل الأجوف وأنها لن تنقلب بالتالي إلى همزة .

إن هذا الاختلاف في التفسير ناتج عن عدم توصل علماء الصرف إلى حقيقة التغيرات التي تطرأ على المصوتات وإلى عدم فهمهم للطبيعة الفيزيائية لهذه المصوتات . وسوف نعود إلى مسألة أصل الهمزة في سياق هذا البحث . هذا من جهة ، ومن جهة أخرى فإن الألف في الفعل المنقوص هي الألف نفسها التي رأيناها في الفعل الأجوف وفي اسم الفاعل . وسواء أوردت هنا مقصورة أم ممدودة فإن هذا لا يغير شيئاً من واقع الأمر ، لأنه شأن من شؤون علم الرسم العربي . إن الألف لاترد في الناقص الواوي أو اليائي إلا في صيغة الماضي عند اسناده إلى الشخص الغائب ، مثل : (فسى) و (بكى) و (دعا) ، باستثناء حالات قليلة تظهر فيها الألف في المضارع أيضاً ، مثل : (سى - يسعى) . هذا يعني أن الألف في الفعل المنقوص تسلك السلوك ذاته الذي رأيناه في الفعل الأجوف . لكنها لا تظهر هنا إلا مع المفرد المذكر ، بينما تختفي مع المثني والجمع والمؤنث بسبب دخول لواحق العدد والجنس على الفعل . أما مع المفرد المذكر فإن اللاصقة التي تدل على العدد والجنس ، أي الفتحة ، هي ذات طبيعة واحدة كالألف بحيث تندمج معها وتختفي ، لأنه لا يمكن تحريك الألف بالفتحة . فالألف في الفعل المنقوص دخيلة على جذر الفعل وتدل على الشخص الغائب وليست منقلبة عن واو أو ياء .

وكما رأينا في الفعل الأجوف فإن الواو والياء في مضارع الفعل الناقص ليستا أصليتين بل نتجتا عن إطالة المصوت القصير في صيغة الماضي . إلا أنها تظهران في ماضي الفعل الأجوف في هيئة مصوت قصير ، بينما تظهران في

(١٧) نظير عبد الرحمن : التطبيق العربي (بيروت : دار النهضة العربية ١٩٨٤) ، ص ٧٦ .

ماضي الفعل المنقوص في هيئة حرف صامت . وسوف نرى لاحقا أن الواو الصامتة تعادل الضمة وأن الياء الصامتة تعادل الكسرة ، مما يجعل المبدأ الذي استنبطناه في حالة الفعل الأجوف يصح أيضا في حالة الفعل المنقوص ، أي أن جذر المضارع قد نشأ عن جذر الماضي من خلال اطالة المصوت القصير .

إذا كان المصوت الطويل في جذر المضارع قد نتج عن إطالة المصوت القصير في جذر الماضي ، فما هو أصل الواو والياء الصامتين في المصدر (قُولَ) و (يَبِعَ) ؟ إن ما درج عليها الصرف على تسميته بالمصدر ليس مصدراً في حقيقة الأمر بل هو مشتق من جذر المضارع ، مثلاً أن جذر المضارع قد اشتق بدوره من جذور الماضي ، أي أن - (قُولَ) قد اشتقت من (.. قُولَ) وإن (يَبِعَ) قد اشتقت من (.. يَبِعَ) ، مما يعني أننا أمام متوالية اشتقاقية :

جذر الماضي ← جذر المضارع ← الاسم  
أو : قُلْ ← قُولَ ← قَوْلَ

وتفصيل ذلك كما يلي :

ذكرنا أن جذر المضارع (.. قُولَ) و (.. يَبِعَ) قد نتج عن جذر الماضي (قُلْ) و (يَبِعَ) وذلك بواسطة اطالة المصوت الداخلي القصير في هذا الأخير . كما ذكرنا أيضاً أن المصوت الطويل يعادل ضعفي المصوت القصير ، أي أن المصوت الطويل يتألف من مصوتين قصيرين :

فتحة + فتحة = ألف طويلة

ضمة + ضمة = واو طويلة

كسرة + كسرة = ياء طويلة

ولو نظرنا الآن الى جذر المضارع (.. قُولَ) و (.. يَبِعَ) لوجدنا أنه يشتمل على مصوت طويل نتج عن اندماج مصوتين قصيرين . وبمقارنة بالاسم (قَوْلَ) و (يَبِعَ) سوف يتضح لنا أن النصف الاول من المصوت الطويل في جذر المضارع قد سقط وحل محله مصوت قصير من نوع آخر هو الفتحة ، ولذلك تحركت القاف في (قَوْلَ) والياء في (يَبِعَ) بالفتحة . لكن النصف الثاني من المصوت الطويل الذي كان في جذر المضارع قد بقى على حاله وظهر في هيئة واو صامتة في الاسم وياء صامتة في الاسم الثاني .

ويمكننا تمثيل ذلك على الشكل التالي :

إن جذر المضارع (.. قُولَ) عبارة عن ق + قُلْ + و + ل

وكذلك جذر المضارع (.. يَبِعَ) عبارة عن ب + بَرْ + ع + ع

وعندما حُلَّت الفتحة في الاسم محل المصوت القصير الأول من جذر المضارع صارت على الشكل التالي :

ق + قُلْ + و + ل

ب + بَرْ + ع + ع

هذا يعني أن الواو الصامتة في (قَوْل) والياء الصامتة في (يَبِيع) ليستا سوى النصف الثاني من المصوت الطويل الذي كان في جذر المضارع ، وأن الواو الصامتة تعادل الضمة وأن الياء الصامتة تعادل الكسرة ، فكان (قَوْل) هي في أصلها (قُ ل) وأن (يَبِيع) هي في أصلها (بَ ي ع) . ولوجربنا نطقها على هذا الشكل ، أي نطق الضمة دون صامت قبلها ونطق الكسرة دون صامت قبلها أيضا لوجدنا أنه لا يختلف كثيرا عن نطق الواو الصامتة في (قَوْل) والياء الصامتة في (يَبِيع) مع فارق واحد ، هو أننا نطق في أول الضمة وكذا في أول الكسرة بصوت الهزمة ، وبتسهيل الهزمة نحصل على التوالي على واو صامتة وعلى ياء صامتة ، مما يؤكد أن كلا من الواو الصامتة والياء الصامتة ليستا في الأصل سوى مصوت قصير ، أي ضمة في حالة الواو وكسرة في حالة الياء بعد تسهيل الهزمة التي في أول كل منهما . أما من أين جاءت الهزمة ولماذا ، فهذا ما سوف نشرحه بعد قليل في مبحث الهزمة . ولو أردنا التعبير عن ذلك بلغة اللسانيات الحديثة لقلنا بأن جذر المضارع في (.. قُول ..) و (.. يَبِيع ..) يشتمل على مصوت طويل بينما يشتمل الاسم (قَوْل) و (يَبِيع) على مصوت مزدوج مؤلف من مصوتين قصيرين متعارضين : فتحة وضمة في (قَوْل) وفتحة وكسرة في (يَبِيع) . وما قلناه عن المتواليّة الاشتقاقية :

جذر الماضي ← جذر المضارع ← الاسم

يمكن التعبير عنه على الشكل التالي :

مصوت قصير ← مصوت طويل ← مصوت مزدوج

بقي أن نشير إلى أن تحول مصوت طويل إلى مصوت مزدوج لا يقتصر في اللغة العربية على الحالة التي نحن بصدها ، بل هنالك حالات أخرى أيضا يحدث فيها مثل هذا التحول . وحالة النصب في الفعل المضارع المعتل الآخر إذا كان متنها بالواو أو الياء هي حالة مماثلة يتحول فيها المصوت الطويل إلى مصوت مزدوج . ان فعل (يدعو) ينتهي بمصوت طويل في حالة الرفع ، لكنه ينتهي في حالة النصب (لن يدعو) بمصوت مزدوج هو الواو الصامتة والفتحة . وكذلك فعل (يرمي) في حالة الرفع و (لن يرمي) في حالة النصب . والفرق بين حالتنا السابقة وهذه الحالة هو أنه في حالة الاسم (قَوْل) و (يَبِيع) حُلّت الفتحة محل النصف الأول من المصوت الطويل في جذر المضارع ، بينما حُلّت الفتحة في حالة الفعل المضارع المنصوب (لن يدعو) و (لن يرمي) محلّ النصف الثاني من المصوت الطويل ، أي أن الواو الطويلة والياء الطويلة في الحالة الأولى قد تحولتا إلى فتحة متبوعة بضمة وإلى فتحة متبوعة بكسرة في (قَوْل) و (يَبِيع) ، بينما تحولتا في الحالة الثانية إلى ضمة متبوعة بفتحة وإلى كسرة متبوعة بفتحة في (يدعو و يرمي) . وهكذا نتج في الحالتين مصوت مزدوج .

### ثالثا : حقيقة الهزمة

أوضحنا حتى الآن أن فكرة انقلاب المصوتات بعضها عن بعض فكرة غير صحيحة وأنها قد قامت على افتراض وجود أصول متوهمة اختراعها النحاة من بنات أفكارهم لمطابقة الميزان الصرفي الذي وضعوه . كذلك بينّا أن أقصى ما يمكن أن يحدث للمصوت هو أن يتحول إلى مصوت من جنسه أو إلى مصوت مزدوج - كما رأينا آنفاً - أما ما خلا ذلك فوهم لا أساس له . ولكن ماذا عن انقلاب المصوتات إلى همزة حسب ادعاء الصرفيين ؟ انهم يقولون بانقلاب

الواو في (قاول) إلى همزة في (قائل) وانقلاب الياء في (بايع) إلى همزة في (بائع) ، أي أنهم يفترضون أصل (قائل) : قاول وأصل (بائع) : بايع انطلاقاً من الأصول المفترضة (قَوْل) و (بَيْع) . وواضح أن الصّرفين هنا قد جلاوا مرة ثانية إلى الافتراض والظن ، مما يفرضه اللسانيات الحديثة . والأمر الثاني أن الهمزة ليست من جنس المصوتات بل هي من الصوامت ، وهذا مالم ينكره القدماء . لكنهم مع ذلك أخطأوا في فهم الهمزة . وقبل أن نبحت عن أصل الهمزة في أسماء الفاعل (قائل) و (بائع) سوف نستعرض بإيجاز موقف القدماء من الهمزة لتبين الأسباب التي جعلتهم يقعون في الخطأ .

لقد أجمع القدماء تقريباً على أن الهمزة من الأصوات المجهورة ، مع أن الدراسات الصوتية الحديثة لم تترك مجالاً للشك في أن الهمزة لا تدخل في عداد المجهورات . ويرى فريق من الدارسين اليوم أن الهمزة صوت مهموس ويفضّل فريق آخر أن يعتبرها لا مجهورة ولا مهموسة<sup>(١٨)</sup> .

ويبدو أن من أسباب وقوع القدماء في الخطأ أنهم قد أخذوا بما أورده سيبويه في «الكتاب» حول الهمزة دون تمحيص . لقد ذكر سيبويه أن الهمزة واحدة من الأصوات التسعة عشر التي عدّها مجهورة وعدّها من بينها أيضاً المصوتات الطويلة الثلاثة : الألف والواو والياء<sup>(١٩)</sup> ، مما سورّ له ولم بعده القول بإمكانية انقلاب المصوتات إلى همزة .

#### ماهي حقيقة الهمزة إذن ؟

ينبغي التأكيد قبل كل شيء أن الهمزة ليست من حروف المباني وأن وجودها أو عدمه لا يغير شيئاً من مدلول الكلمة بخلاف بقية أصوات اللغة التي يؤدي استبدال واحد منها بغيره أو سقوطه إلى ظهور نسج صوتي جديد يحمل مدلولاً مختلفاً . وعلى سبيل المثال ، ان قولنا (يومنون) دون همزة لا يدل على غير ما يدل عليه قولنا (يؤمنون) ينطق الهمزة .

وفي المقابل لو أسقطنا من كلمة (يومنون) حرف النون مثلاً لظهر لدينا نسج صوتي جديد بمدلول جديد هو (يومون) \* . ولو أبدلنا من الميم قاف لظهر لدينا أيضاً نسج صوتي جديد بمدلول جديد هو (يوقنون) . وهذا ما ندعوه في اللسانيات الحديثة «الوظيفة التمييزية» . وتعني هذه الوظيفة أن غياب صوت لغوي من أصوات النسج الصوتي أو حلول صوت لغوي آخر مكانه يؤدي إلى ظهور نسج صوتي جديد بمدلول جديد ، لأن كل صوت لغوي يميز من خلال وجوده أو عدمه وكذلك من خلال موقعه أيضاً بين نسج صوتي وآخر . ولذلك سمّيت وظيفته بالوظيفة التمييزية . أما غياب الهمزة في النسج الصوتي فلا يؤدي إلى ظهور نسج صوتي جديد ولا إلى تغير في المدلول الذي يحمله النسج ، لأن وظيفة الهمزة ليست تمييزية بل هي وظيفة تباينية قبل كل شيء . ومعنى الوظيفة التباينية أن الصوت اللغوي يساعد في أن يسهل على السامع عملية تحليل الكلام إلى وحدات متعاقبة<sup>(٢٠)</sup> . ان وظيفة التباين

(١٨) انظر كمال محمد بشر : علم اللغة العام - الأصوات (القاهرة) : دار المعارف بمصر (١٩٨٠) ص ١١٣ .

(١٩) سيبويه . الكتاب (القاهرة) : مطبعة بولاق ١٣١٦ هـ) ، ج ٢ ص ٤٠٥

(٢٠) انظر : اندريه مرعيتيه ، مبادئ اللسانيات العامة ، ص ٥١ .

\* والأصح ويومنون

هذه غالباً ما تكون منوطة بالثبر في أكثر اللغات المعروفة . لكن الهمز في حقيقته ليس الا نوعاً من أنواع الثبر . وكانت العرب تنبر بأشكال مختلفة منها الهمز والمد .

ثم ان تعريف ابن سينا للهمز في «رسالة أسباب حدوث الحروف» يؤكد هذه الحقيقة فالهمزة عنده «حرف قوي من الحجاب وعضل الصدر لهواء كثير»<sup>(٢١)</sup>

كذلك فالهمز لغة هو الضغط أو الثبر ، لذلك لا عجب ان العرب كانت تسقط الهمز من كلامها في مناسبات كثيرة ، ومنها قولهم<sup>(٢٢)</sup> «وَيْلَهُمْ» بمعنى «ويل لأمه» ، وحكاية أحمد بن يحيى قول المرأة لبناتها وقد خلا الاعرابي بهنّ «أني السوّ تَيْتِيَه» (تريد : أفي السوء أنتيه) . كما ورد في القراءات اسقاط الهمزة في مواضع عديدة ، منها قراءة الكسائي «وبا أنزليك» (البقرة ٤) وقراءة ابن كثير «أنا تَحْدَى الكبر» (المذثر ٣٥) . أخيراً ذكر ابن جني أن أصل لفظ الجلالة (الله) هو «الاه» فحذفت الهمزة وأضيفت (ال) التعريف ، وكذلك كلمة (الناس) فإن أصلها «أناس»<sup>(٢٣)</sup>

الا انه تواجها في اللغة العربية ألفاظ تبدو فيها الهمزة أصلية لأوّل وهلة بحيث لا يمكن اسقاطها أو تسهيلها أو ابدالها . ويتجلى هذا الامر على نحو خاص عندما تكون الهمزة متحركة ، كما في مطلع الالفاظ التالية : أحوال ، أسرى أو اذا وردت في موقع العين مثل : سأل وسئل وسؤال أو في موقع اللام مثل : بدأ ودرأ وما فتيء .

لتأمل نطقنا للاسماء المبدوءة بأداة التعريف (ال) اذا وقعت في أول الكلام ، كفولنا : الرجل ، الباب الخ . . . انه لا يخطر ببالنا أننا نبدأ هنا بنطق الهمزة مع أننا لا نملك نطق صوت الالف في مطلع هذه الالفاظ دون نطق الهمزة في أولها . ذلك ان الهمزة تشكل جزءاً لا يتجزأ من مطلع (ال) التعريف مثلما لا يعتمد على الرسم في اللغات الأخرى الى كتابة همزة في مطلع هذا النوع من المصوتات مع ان الهمزة موجودة . ومثال ذلك في الألمانية Achten (احترم) و Essen (أكل) و Irdisch (دنوي) ، وفي الانجليزية After (بعد) و Us (حالة المفعول من ضمير المتكلم الجمع) و Increase (زيادة) ، وفي الفرنسية Amour (حُب) و Eau (ماء) و homour (دعابة) ، وفي الفارسية «است» (يكون) و «ايشان» (هم) و «اسب» (حصان) و «آب» (ماء) . و «اطلق» (غرفة) .

وفي كلّ هذه الامثلة توجد همزة في مطلعها لانها مبدوءة بمصوت . لكن اللغات الأخرى لا تكتب الهمزة بل تكتب المصوت فقط لان الهمزة ليست الا جزءاً من المصوت اذا ورد غير مسبوق بصامت . ودليل ذلك ان صوت الهمزة يخفي من مطلع هذه الامثلة جميعاً حالما يصبح مصوت المطلع مسبوقاً بحرف صامت ، ومثال ذلك في الألمانية ان كلمة Essen (أكل) تصبح Messen (قاس ، كال) اذا دخل عليها الصامت (m) في أولها ولا يبقى فيها اثر للهمزة ، ومثلها في الانكليزية كلمة Increase اذا دخلت عليها an (اداة التنكير) ، وفي الفرنسية تختفي الهمزة من مطلع Amour اذا دخلت عليها أداة التعريف فتصبح l'amour ، وفي الفارسية تختفي الهمزة ايضاً من مطلع

(٢١) رسالة أسباب حدوث الحروف ، ص ٧٢

(٢٢) انظر المحصّل ج ٣ ، ص ١٥٠ - ١٥١

(٢٣) المرجع نفسه .

«است» اذا دخلت عليها الهاء فتصبح «هست» (بمعنى موجود) ، مما يشير الى ان ما كان في مطلع تلك الكلمات ليس همزة بل مصوتاً وأن الصوامت التي ادخلت عليه تحركت به فاخفت صوت الهمزة .

وقياساً على ذلك فان ما يتوهمه المرء من وجود همزة في (سأل) ومشتقاتها ليس الا مصوتاً داخلياً ، اي ان الهمزة في (سأل) هي في حقيقة امرها ذلك المصوت القصير الذي نسميه فتحة والهمزة في (سئل) هي كسرة ، والهمزة في (سؤال) هي ألف ممدودة ليس الأ .

ولو كتبنا كلمة (سؤال) هكذا «سأل» بلا همزة فسوف ننطقها باللفظ الاصيل نفسه ، لان الهمزة ليست الا من خداع الكتابة . ويمكننا هكذا تطبيق المبدأ المذكور على بقية الامثلة .

يبقى اخيراً نوع واحد من انواع الهمز اذا ورد في آخر الكلمة بعد الالف ، مثل : ماء ، هواء وغير ذلك ، وقد شرح ابن جني هذا النوع من الهمز بما يقترب كثيراً مما قلناه عن وظيفتها التباينية بالمفهوم اللساني الحديث . لقد ورد في «الخصائص» تحت «باب في مطل الحروف» ما يلي : « والحروف المطولة هي الحروف الثلاثة اللينة المصوتة . وهي الالف والياء والواو . اعلم ان هذه الحروف اين وقعت وكيف وجدت ففيها امتداد ولين الا ان الاماكن التي يطول فيها صوتها ، ويتمكن مدتها ، ثلاثة . وهي أن تقع بعدها الهمزة ، أو الحرف المشدد ، أو أن يوقف عليها عند التذكر . فالهمزة نحو كساء ، ورداء ، وخطيئة ، ورزينة ، ومقرئة ، ومخوذة . وانما تمكن المد فيهن مع الهمز أن الهمزة حرف ناي منشؤه ، وتراخي مخرجه ، فاذا أنت نطقت بهذه الاحرف المصوتة قبله ، ثم تهاديت بهن نحوه طلع ، وشعن في الصوت ، فوفين له ، وزدن في بيانه ومكانه ، وليس كذلك اذا وقع بعدهن غيرها وغير المشدد ، ألا تراك اذا قلت : كتاب ، وحساب ، وسعيد ، وعمود ، وضروب وركوب ، لم تجدنهن لدنات ، ولا ناعمات ، ولا وافيات مستطيلات ، كما تجدن كذلك اذا تلاهن الهمز أو الحرف المشدد» (١٢١) . ويستفاد من قول ابن جني ما يلي :

١ - ان الهمزة تختلف عن بقية الصوامت في الوظيفة التي تؤديها داخل النسخ الصوتي .

٢ - ان وظيفتها هي اطالة المصوت الذي يقع قبلها وابعاده أكثر من سواء .

وهذه الوظيفة يؤديها النبر عادة ، وبالتالي فان ابن جني قد أشار هنا بخصوص الهمزة الى ما نعتيه في اللسانيات الحديثة بالوظيفة التباينية . فإذا فهمنا الهمز على أنه نوع من أنواع النبر اتضح لنا لماذا كان الهمز شائعاً في بعض لهجات العرب دون بعضها الآخر ، ولماذا رفض الرسول (ﷺ) أن يخاطبه أعرابي «يائي» الله «لأن الهمز لم يكن شائعاً في لهجة قريش» (١٢٢) . وبما أن هذا هو حال الهمزة ، فما حقيقة وجودها في أساء الفاعل مثل (قاتل) و (بائع) ؟

من المعلوم أن عين اسم الفاعل تكون متبوعة دائماً بكسرة ، أي بمصوت قصير اصطلاح على تسميته بالكسرة ، مثل (قاتل ، مانع ، طالع ، الخ . . .) . الا أن أساء الفاعل التي اشتقت من أصل ثنائي أو معتل لا يوجد فيها في مكان العين سوى المصوت القصير ، أي الكسرة . وبما أن الألف في اسم الفاعل قد باعدت بين فائه وبين تلك الكسرة ، صرنا ننطق بالكسرة عارية عن أي صامت قبلها .

(١٢٤) للخصائص ، ١٢٤/٣ - ١٢٥

(١٢٥) انظر الخصائص ، ٣٨٣/١

وبناء عليه فإن ما يوجد في مكان العين من اسم الفاعل (قائل) و (بائع) هو الكسرة فقط ولا شيء سواها .  
 ونستطيع أن نكتب أسماء الفاعل هذه على الشكل التالي : (قائل) بدلا من (قائل) و (بائع) بدلا من (بائع) .  
 لكن هذا لا يعني أنه لا يوجد هنا همزة ، إلا أن وجودها ليس ناشئا عن انقلاب الواو في (قائل) أو انقلاب الياء في (بائع) ، بل يرتبط بما ذكرناه سابقا عن خصائص الهمز فالهمزة تقوم هنا بوظيفة الفصل بين مصوتين متتابعين : الألف الطويلة والكسرة القصيرة . والسبب الثاني لوجود الهمزة هنا هو أن المرء لا يستطيع لأسباب فيزيولوجية أن ينطق بالمصوت لوحده عاريا عن أي صامت قبله دون أن يبدأ بنطق الهمزة . فلا نستطيع نطق ألف قصيرة (فتحة) ولا طويلة لوحدها دون أن نبدأ بنطق همزة في أولها ، والشئ نفسه ينطبق على الواو والياء سواء أكانتا حرف مد أو حركة قصيرة .  
 هذا يفسر ما قلناه آنفا عند الحديث عن أصل الواو الصامتة في (قائل) والياء الصامتة في (بائع) ، إذ أن هذين الصوتين ليسا سوى ضمة بعد تسهيل الهمزة الالزامية التي في أولها بالنسبة للواو ، وكسرة بعد تسهيل الهمزة الالزامية التي في أولها بالنسبة للياء . لذلك نستنتج أن الهمزة التي توهمها الصرّفون في عين اسم الفاعل ليست في حقيقة الأمر سوى المصوت القصير غير المسبوق بحرف صامت ، ووجود الهمزة تابع لوجود ذلك المصوت وليس نتيجة انقلاب عن واو أو ياء لا وجود لها أصلا . ولتوضيح هذه الفكرة أكثر سوف نقوم بالتجربة البسيطة التالية :

نأخذ اسم الفاعل (قائل) ونحلله إلى الوحدات الصوتية التي يتألف منها نسجه الصوتي : قائل = صامت (قاف) + مصوت طويل (ألف) + صامت (تاء) + مصوت قصير (كسرة) + صامت (لام) ولو أسقطنا الآن من هذا النسيج الحرف الصامت الذي في موقع العين ، أي التاء ، فإن مايتبقى هو تيلما اسم الفاعل (قائل) :

صامت (قاف) + مصوت طويل (ألف) + مصوت قصير (كسرة) + صامت (لام) = قائل = قائل .

ونستطيع إجراء مثل هذه التجربة على كلمات أخرى ، مثل : (قائل) بأسقاط الباء أو (قائل) بأسقاط الحاء ، وسوف نحصل على نتيجة مماثلة .

والأمر نفسه يصح في اسم الفاعل (بائع) . فلو أخذنا اسم الفاعل (بائع) وأسقطنا حرف الواو من موقع العين مع الإبقاء على الكسرة التي لحقت بالراء ، فإن مايتبقى هو بالضبط اسم الفاعل (بائع) ، أي (بائع) . وهكذا يتضح بكل جلاء أن أسماء الفاعل (قائل) و (بائع) هي نُسج صوتية خلا موقع العين فيها من حرف صامت وبقيت الكسرة لوحدها في موقع العين ، وهي الكسرة التي تلحق عادة عين اسم الفاعل في غير المعتل .

ذكرنا آنفا بأن الهمزة صوت مهموس عند بعض علماء الأصوات في العصر الحاضر وغير مجهور ولا مهموس عند فريق آخر ، لكنها على أي حال ليست مجهورة : لماذا إذن وقع علماء الصرف العرب في الخطأ حين عدوها مجهورة ؟ أغلب الظن أن سبب ذلك يعود إلى ماذكرناه عن طبيعة الهمزة التي يرتبط نطقها غالبا بنطق المصوتات . وبما أن المصوتات مجهورة ، فإن نطقها قد أثر في نطق الهمزة فبدت لهم هي الأخرى مجهورة . وهذا مأسهل عليهم القول بإمكانية انتقالها عن المصوتات كما رأينا . ويستطيع كل إنسان أن يتفحص بنفسه الجهر والهمس في أي صوت لغوي يشاء . إذ يكفي أن يضع المرء إبهامه وسبائته على عنقه حول منطقة الأوتار الصوتية ، فإذا شعر باهتزاز الوترين كان الصوت مجهورا ، وإلا كان مهموسا . ولو جرب أن ينطق باحدى كلمتي (قائل) و (بائع) لشعر بكل وضوح باهتزاز

الوترين الصوتيين في موقع العين ، مما يقدم دليلا اضافيا على أن عين (قائل) و (بائع) عبارة عن مصوت قصير مجهور هو الكسرة .

#### رابعا : استنتاجات

لقد تطرقنا في سياق هذا البحث إلى أمور عديدة ومختلفة . وفيما يلي سوف نرى ما يترتب عليها بالنسبة لعلم النحو العربي :

**أولا :** ذكرنا بأن الفتحة التي تلحق بنهاية الفعل الماضي في (قَالَ) و (بَاعَ) ليست حركة اعراب أو بناء ، بل هي دال على مدلول هو الافراد والتذكير ، مثلا أن ألف الثنية هي دال بدورها ، ومدلولها الثنية والتذكير . ويترتب على ذلك بأن قول النحاة في اعراب (قَالَ) : «فعل ماض مبني على الفتح» قول لا سند له ، لأن هذه الفتحة في نهاية الفعل غير الفتحة التي تلحق بآخر الاسم . وما يصدق على الفتحة هنا يصدق على جميع الحركات التي تلحق بآخر الفعل في اللغة العربية . ان فكرة البناء والاعراب في الأفعال لا تشير إلى أي وظيفة ، اذ مامعنى أن نقول بأن الفعل الماضي مبني على الفتح أو السكون أو أن الفعل المضارع مرفوع بالضمة أو منصوب بالفتحة ؟ ان مثل هذا الكلام لا يقود إلى شيء مادم لا يشير إلى الوظيفة التي تؤديها الضمة أو الفتحة ولا إلى الوظيفة التي قد يضطلع بها الأعراب أو البناء في الأفعال . كذلك فإن قول النحاة أن الفعل المضارع فعل معرب قول غير صحيح ، لأن الاعراب يعني الرفع والنصب والجر . لكن الفعل المضارع لا يكون مجرورا بالكسرة أبدا وكذلك لا يكون منونا ، وبالتالي إن الاعراب والبناء صفتان تختصان بالأسماء دون الأفعال ، ولابد إذن من البحث عن المدلولات التي تحملها الحركات عندما تلحق بأواخر الأفعال .

فاما الفعل الماضي فلا تلحق به الفتحة إلا عند اسناده إلى الشخص الغائب ، وقد تعرفنا على المدلول الذي تحمله تلك الفتحة . وفيما عدا ذلك فإن السكون هو الصفة المميزة لآخر الفعل الماضي عند اسناده إلى الشخص المتكلم أو الشخص المخاطب .

وأما الفعل المضارع فيكون على حالات ثلاث : فإما أن تلحق الضمة بآخره ، كقولنا (يقولُ) و (يضرِبُ) ، وإما أن تلحق الفتحة بآخره ، كقولنا (أن يقولَ) و (أن يضرِبَ) ، أو أن يكون آخره ساكنا كما في حالة الجزم (لم يقلْ) و (لم يضرِبْ) .

يقول النحاة بأن الفعل المضارع يكون مرفوعا إذا تجرد عن الناصب والجزاء . ويترتب على هذا الكلام أن الحالة الطبيعية للفعل المضارع هي الرفع ، وأن النصب والجزم هما حالتان طارئتان على الفعل المضارع . لكن مثل هذا التعاليل يسقط من حسابه أي وظيفة يمكن لهذه الحركات أن تشير إليها أو أن تؤديها . والأولى بنا أن نبحت عن هذه الوظائف وتلك المدلولات التي تحملها كل حركة ، فهذه الحركات ليست في حقيقتها إلا دوائر تدل على مدلولات محددة . ولو أمعنا النظر قليلا في حالة المضارع المرفوع لوجدنا أنه يدل باستمرار على «التقرير والاثبات» شرط ألا تلحق به (قد) التي تفيد التوقع . فقولنا «رأيت محمدا يذهب إلى السوق» فيه تقرير وثابت لحلت معين دون ربطه بأي شيء آخر . أما في قولنا : «قلت لمحمد أن يذهب إلى السوق» فهذا يعني أن الفعل لم يقع بعد ، وليس هناك

ما يؤكد وقوعه مستقبلا ، أي أنه مازال معلقا بظروف مستقبلية . ولذلك نقترح إطلاق صفة «التعليق والاستقبال» على حالة الفعل المضارع المنصوب . وتنطبق هذه الصفة على المضارع المنصوب بأن أو بلام سواء أكانت للتعليل أم للوجود .

فكل هذه الحالات تفيد معنى التعليق والاستقبال لحدث معين . أخيرا فإن السكون الذي يلحق آخر المضارع يفيد معنى عدم وقوع الفعل أو الحدث الذي يدل عليه الفعل . وسواء جاء الفعل بعد أدوات النفي أو بعد لا الناهية فإن السكون يشير هنا إلى امتناع حدوث الفعل . ولذلك نقترح إطلاق صفة «الامتناع» على الفعل المضارع إذا لحق بآخره السكون .

ويترتب على هذه النظرة إلى الحركات التي تلحق بالفعل المضارع أمران هاما : أولهما أن النصب والجزم في الفعل المضارع ليسا ناشئين عن أدوات يسمونها أدوات النصب والجزم ، بل عن الوظيفة التي يراد للفعل أن يؤديها في الجملة . فالضمة في آخر الفعل هي دال ومدلوله التقرير والاثبات ، والفتحة هي دال ومدلوله التعليق والاستقبال ، والسكون هو أيضا دال ومدلوله الامتناع . وإذا كنا قد توصلنا إلى ذلك مستعينين بالمعطيات التي وفرتها اللسانيات الحديثة ، فإن بعض القدماء قد توصل إلى ذلك ولكن دون تمكنهم من تقديم برهان على ذلك . ففي معرض حديث ابن جني عن نظرية العامل شكك بالعوامل اللفظية والمعنوية وانتهى إلى القول : «فاما في الحقيقة ومحصول الحديث ، فالعامل من الرفع والنصب والجزم وإنا هو للمتكلم نفسه لاشيء غيره»<sup>(٢٦)</sup> . والفرق بين ماقرره - ابن جني وبين ماقررنه أن ابن جني قد نسب ظهور الحركات الاعرابية إلى المتكلم ونسبناها نحن إلى الوظيفة التي تؤديها في القول . أما النتيجة فواحدة .

وعندما جاء ابن مضاء القرطبي بعد ذلك بقرنين استند إلى كلام أبي الفتح ابن جني واتخذ موقفا مماثلا في كتاب «الرد على النحاة» فقال :

وقصدي من هذا الكتاب أن أحذف من النحو ما يستغني النحوى عنه ، وأنبه على ما أجمع على الخطأ فيه ، فمن ذلك ادعائهم أن النصب والخفض والجزم لا تكون إلا بعامل لفظي وذلك بين الفساد . وقد صرح بخلاف ذلك ابن جني وغيره<sup>(٢٧)</sup> . لكن ابن مضاء اكتفى بأن نفى فكرة العامل بادلة عقلية ومنطقية دون أن يشرح الوظيفة التي تؤديها تلك الحركات . والأمر الثاني أن تسمية الفعل المضارع لاتشير إلى الوظيفة أو الوظائف المنوطة بهذا الفعل في الجملة ، علاوة على كونها غير صحيحة . إن تسمية الفعل الماضي تشير إلى الزمن الذي يقع فيه الفعل ، لكن تسمية المضارع لاعلاقة لها بمسألة زمن الفعل لا من قريب ولا من بعيد ، أي أنها لاتعبر عن الوظيفة المنوطة بهذا الفعل . ثم إنها تسمية غير صحيحة لأن المضارع لا يضارع غيره في شيء . لقد أطلق النحاة على الفعل المضارع هذه التسمية لاعتمادهم أنه يضارع الاسم - وربما اسم الفاعل بالذات - في حركات الاعراب . وقد رأينا أننا أن الحركات التي تلحق بآخر الفعل ليست حركات اعرابية كالحركات التي تلحق بآخر الاسم . مثل «كاتبٌ وكتّابٌ وكتابٌ» ، بل هي دوال على مدلولات وظيفية محددة . وبالتالي فإن تسمية هذا الفعل بالمضارع أمر يحتاج لاعادة النظر فيه . لكن هذه التسمية تشير إلى الأساس غير الوظيفي الذي قام عليه النحو العربي منذ بدايته ، وكنا قد أشرنا إليه في بحث سابق<sup>(٢٨)</sup> . وهو أن النحو العربي قد قام في الأساس لضبط حركة أواخر الكلم عندما بدأ اللحن يتفشى على السنة

(٢٦) الخصائص ١/١٠٩ - ١٠١

(٢٧) ابن مضاء : الرد على النحاة ، ص ٨٥ .

(٢٨) انظر مجلة «الاسفل العربي» ، الممد رقم ١٠٦ تاريخ ١٩٨٧/١٢ بعنوان : «حوك وإقما اللغوى» ، ص ٦٧ وبإلها .

الموالي من غير العرب في البلاد التي خضعت للحكم الاسلامي ، وذلك خوفا من ضياع اللغة العربية في تلك الاقطار وتخشية من وقوع القرآن الكريم تحت طائلة التحريف والتزوير . ولقد نزل القرآن بلغة معربة يرتبط فيها مدلول الكلمة داخل الجملة بحركتها الاعرابية . فاذا تغيرت الحركة تغير المدلول . واذا كان ذلك الحافظ لحركة تعقيد اللغة العربية أمرا مقبولا في البداية ، الا أنه شكل فيها بعد عائقا أمام فهم صحيح لطرائق وآليات عمل هذه اللغة ، وهو أمر مازلنا نعاني منه حتى اليوم .

ثانيا : ذكرنا أن مصوت الألف يدل في الفعل الأجوف والناقص وكذا في اسم الفاعل على الشخص الغائب ، أي أن مصوت الألف هنا هو بمثابة دال على الفاعل . لكن هذا يتعارض مع فكرة أساسية في النحو العربي هي فكرة الضمير المستتر . لقد دأب النحاة على أن يعربوا (قَالَ) بأنه «فعل ماض مبني على الفتح ، والفاعل ضمير مستتر تقديره هو في محل رفع فاعل» . ومادام لدينا دال بارز ومنطوق على الفاعل هو مصوت الألف بالإضافة إلى لواحق الفعل ، فما حاجتنا إلى دال لاتراء ولا تلمسه وإننا نفترض وجوده افتراضا . لكن نفي فكرة الضمير المستتر يفرض علينا الاجابة عن بعض الاسئلة المتعلقة بمواضع الضمير المستتر الأخرى :

١ - كان مصوت الألف بالإضافة إلى لواحق الفعل هو الدال على الفاعل في الفعل الأجوف والناقص ، فما هو الدال على الفاعل في الفعل الماضي البصريح اذا أسند إلى ضمير الغائب ؟

٢ - ماهو الدال على الفاعل في بعض مواضع الفعل المضارع حيث يقول النحاة بوجود ضمير مستتر ؟

بخصوص الفعل الصحيح مثل (صعدَ وضربَ) يبدو للوهلة الأولى أن لادال على الشخص الغائب لأن لواحق الفعل عند اسناده إلى الشخص الغائب لاتدل الا على العدد والجنس . فما هو الدال على الشخص إذن ؟ والجواب هو «الدال صفر» . والدال صفر بالمفهوم اللساني الحديث يعني خلو إحدى الصيغ من دال منطوق بالمقارنة مع صيغ أخرى تشتمل على دال خاص بها . فإذا كانت صيغ الفعل الماضي تشتمل على دال على الشخص عند إسناده إلى ضماير المتكلم والمخاطب ، وهو الدال المتمثل باللواحق ، فإن خلو صيغة الفعل الماضي من دال خاص بها عند إسناده إلى الشخص الغائب هو دال بحد ذاته ، وهذا مايسمى بالدال صفر . وهنا قد يرد إلى الذهن الاعتراض التالي : ماالفرق إذن بين أن نقول بالدال صفر أو بالضمير المستتر ، مادام الدال على الشخص الغائب غير موجود في الحالتين . والجواب على ذلك أنه اختلاف من حيث المبدأ . فالقول بالضمير المستتر يعني القول بوجود شيء غير موجود أصلا ، أما القول بالدال صفر فهو إقرار بعدم الوجود ، ومن ثم اعتبار عدم الوجود هذا دالاً بحد ذاته .

أما بخصوص الفعل المضارع فإن النحاة حددوا مواضع الضمير المستتر كما يلي :

- ١ - عند اسناد الفعل إلى ضمير المتكلم .
- ٢ - عند اسناده إلى ضمير المخاطب المفرد المذكر .
- ٣ - عند اسناده إلى ضمير الغائب المفرد . وواضح من هذا التحديد أن النحاة ينظرون إلى مانعته لواحق الفعل على أنها دوال على الفاعل ، ولذلك أطلقوا عليها اسم ضماير الرفع المتصلة . وعند خلو الفعل من هذه اللواحق ، افترضوا وجود ضماير اسندوا إليها وظيفة الدلالة على الفاعل . أما بوادى الفعل التي جمعوها في «أنيت»

أو «نأيت» فإنهم اعتبروها من علامات الفعل المضارع وإطلقوا عليها لذلك اسم «حروف المضارعة» (كذا ١) . لكننا سترى بعد قليل أن حروف «أنيت» هذه هي دوال حقيقية على الفاعل في الفعل المضارع ، وأن لواحق الفعل التي اعتبروها ضمائر رفع ليست في الواقع أكثر من دوال على العدد والجنس ، أي أنها تشارك البواديء في الدلالة على الفاعل .

لنعد إلى إسناد الفعل إلى ضمائر الرفع الذي وضعناه في القسم الأول من هذا البحث ، وسوف نسجل الملاحظات التالية :

- ١ - يمتاز الفعل المضارع على الفعل الماضي باشتتاله على بواديء ولواحق ، بينما خلا الفعل الماضي من البواديء .
- ٢ - أن بعض صيغ تصريف الفعل المضارع تخلو من اللواحق وتكتفي بالبواديء ، مثل : تَـ/ضرب بالمقارنة مع تَـ/ضرب/ين ،
- ٣ - أن اللواحق تلحق بالفعل المضارع لمنع اللبس عندما تتشابه البواديء بحيث لا تستطيع الدلالة على العدد والجنس ، مثل تصريف المضارع مع ضمائر المخاطب .

إن البادئة (أ . .) في (أقولُ) و(أضربُ) هي اختصار واضح وصريح من ضمير الرفع (أنا) ، وهي تدل على الشخص والعدد ولاحتجاج بالتالي إلى لاحقة إضافية . والشيء نفسه يمكن أن يقال عن البادئة (تَ . .) في (تقولُ) و(تضربُ) ، إذا أنها صيغة مختصرة من ضمير الرفع (نحن) . أما عند اسناد الفعل المضارع إلى الشخص المخاطب فيلاحظ أن جميع صيغ تصريف الفعل هنا تشترك ببادئة واحدة هي (تَ . .) مما استوجب وجود لواحق تدل على العدد والجنس ، أي أن البادئة (تَ . .) تدل على الشخص المخاطب بينما تدل اللواحق على العدد والجنس . وقد شذت عن هذه القاعدة صيغة واحدة من صيغ المخاطب هي صيغة المفرد المذكر ، حيث خلت من لاحقة تدل على العدد والجنس . وهنا يمكن القول أن الدال صغر يدل على العدد والجنس بالمقارنة مع بقية الصيغ التي اشتملت على لواحق خاصة تدل عليها . ولأحاجة للتذكير أن اللاحقتين ( . .ان) و( . .ون) تدلان بالترتيب على الثنية والجمع ليس فقط في الفعل المضارع وإنما في الأسماء أيضا ، مثل (كاتبان) و(كاتبون) . كذلك يدل المصوت الطويل ، أي الياء في اللاحقة ( . .ين) على المونث المفرد ، مثل (تضربين) ، وهي موجودة أيضا في الضمير المنفصل (أنيت) وفي الضمير المتصل (كُ) وفي الضمير الإشاري للمؤنث (اسم الإشارة) ، أي - (هذي) و(هذه) . ويرى هنري فليش أن الضمير (أنيت) كان قديما (أنتي) والضمير (كُ) كان قديما (كي) وأن الكسرة الطويلة (الياء) هنا هي بالتالي من مخلفات اللغة القديمة<sup>(٢٩)</sup> .

عند اسناد المضارع إلى الشخص الغائب نلاحظ وجود نوعين من البواديء :

(يَ . .) تدل الغائب المذكور و(تَ . .) تدل على الغائب المؤنث :

وعند أمن اللبس أمكن استعمال البادئة (يَ . .) لجمع الاناث ، مثل (يضرين) و(يأتين) ، وأيضا بهدف التفريق بين الغائب والمخاطب .

(٢٩) هنري فليش : العربية القديمة ، ص ٧٠ و ١٣١ .

بقي أن نشير إلى أن التشابه الثانوي بين صيغة المخاطب المفرد المذكور وبين صيغة الغائب المفرد المؤنث وكذلك بين صيغة المخاطب المثنى المذكور وبين صيغة الغائب المثنى المفرد المؤنث وكذلك بين صيغة المخاطب المثنى المذكور وبين صيغة الغائب المثنى المؤنث يعود إلى المنشأ المختلف للبادئة (تـ. .) في كل حالة . ففي حالة المخاطب يدلون أن التاء مشتقة من ضائير الرفع للمخاطب التي لا يخلو واحد منها من حرف التاء . أما في حالة الغائب فهي علامة للتانيث ، لاسيما أن دلالة التاء على التانيث أمر شائع ومعروف في اللغة العربية .

نستنتج مما تقدم أن بواي المضارع ليست علامات للمضارع ، لانه لا يحتاج إلى مثل هذه العلامات . ويكفي المرء أن يقارن النسج الصوتي لجذر المضارع مع النسج الصوتي لجذر الماضي حتى يميز الأول عن الثاني . فـجذر الماضي من فعل (ضرب) هو (ضرب) بعد حذف البواي، والواحق .

ويستطيع المرء بنظرة واحدة أن يدرك اختلاف المصوتات بين الجذرين ، مما يكفي معه للتعرف على جذر كل منها . وقد أشار ابن جني إلى ذلك في «الخصائص» إذ اعتبر أن اختلاف المصوتات بين صيغتي الماضي والمضارع هو بمثابة تعبير عن زمن كل منهما :

وهوذلك أنه قد دلت الدلالة على وجوب مخالفة صيغة الماضي لصيغة المضارع ، إذ الغرض في صيغ هذه المثل إنها هو لإفادة الأزمنة ، فجعل لكل زمن مثال مخالف لصاحبه ، وكلما ازداد الخلاف كانت في ذلك قوة الدلالة على الزمان .

فمن ذلك أن جعلوا بازاء حركة فاء الماضي سكون فاء المضارع ، وخالفوا بين عينيها .  
فقالوا : ضرب يضرب ، وقتل يقتل ، وعلم يعلم<sup>(٣٠)</sup> .

لكن النحاة اعتمدوا الشكل المكتوب في تقرير ذلك ، وهو الشكل الذي نلاحظ فيه المصوتات القصيرة (الحركات) ، لذلك راحوا يفتشون عن علامات تدركها العين لا السمع ويجدوهم في بواي الفعل لعدم ورودها في صيغة الماضي واعتبروها من علامات المضاربة . ولو أنهم اعتمدوا الشكل المنطوق لادركوا اختلاف المصوتات بين صيغة الماضي وصيغة المضارع . وأغلب الظن أنهم لم يأخذوا بفكرة جـذر الفعل للسبب نفسه ، أي اعتمادهم الشكل المكتوب دون المنطوق ، حيث أنه لا فرق في الكتابة بين الجذرين في الفعل الصحيح . ولو أنهم فعلوا ذلك لفتشوا لبواي الفعل المضارع - عن وظيفة غير التي ظنوها ، أي وظيفة الدلالة على الفعل المضارع . كما أن هذا الاعتبار أوقعهم في التناقض . فبما أنهم اعتبروا البواي مجرد علامات للمضارع أصبحوا مضطرين للتفتيش عن الدوال على الفاعل في الواحق ، ولم يفتعلوا إلى أن بعض هذه الواحق موجودة في الأسماء أيضا ، مثل ( . و . ان ) التي تدل على التثنية و ( . و . ن ) التي تدل على جمع المذكور . وبدلا من أن ينسبوا إلى وظيفة الأصلية ، وهي وظيفة الدلالة على العدد ، نسبوا إليها وظيفة جديدة هي الدلالة على الفاعل .

وهكذا اعتبروها في الأسماء مجرد حروف ، بينما اعتبروها في الأفعال ضائير رفع متصلة .

وتلخيصا لما تقدم نستطيع أن نقول أن بواي الفعل المضارع تشترك مع لواحقه في الدلالة على الفاعل . والدال على الفاعل في قولنا (يكتبون) هو البادئة (يـ. .) بالاشتراك مع اللاحقة ( . و . ن ) . ولو أردنا تجريد هذا الدال

عن جذر الفعل لحصلنا على دال مركب من جزأين منفصلين : (يـ . وـ) . وتسمى اللسانيات الحديثة هذا النوع من الدوال «الدال المقطع» أي أن (يـ . وـ) تمثلان الدال المقطع للمدلول «غالب جمع مذكر»<sup>(٣١)</sup> . وإذا نظرنا إلى يودىء الفعل ولواحقه على هذه الصورة أي باعتبارها دوال على الفاعل ، انتفت حاجتنا إلى افتراض وجود ضائر مسترة مقدرة تقديرا ، مما يخرج بالنحو العربي من دائرة الغيبيات إلى دائرة الموجودات .

ثالثا : ذكرنا بأن هناك متوالية اشتقاقية هي :-

جذر الماضي ← جذر المضارع ← الاسم

وتعني هذه المتوالية أن جذر المضارع قد اشتق من جذر الماضي وأن الاسم قد اشتق بدوره من جذر المضارع ، هذا يعني أن الماضي أسبق من المضارع وأن الفعل أسبق من الاسم . إلا أن مثل هذه النتيجة تخالف ما هو شائع لدى أكثر علماء العربية الذين رأوا أن الاسم سابق على الفعل في الزمان وسموه لذلك مصدرا وأن المضارع سابق على الماضي .

ولا شك أن بعض الأسس غير الصحيحة التي بنوا عليها آراءهم قد قادت إلى تلك النتائج الغريبة . إن التعرف على حقيقة الأسبقيات في اللغة يعني اكتشاف الآليات الصحيحة التي تعمل اللغة بموجبها .

ولقد كشفتنا بما لا يدع مجالا للشك كيف اشتق جذر المضارع من جذر الماضي وكيف اشتق الاسم بدوره من جذر المضارع . ويؤكد هذا الاكتشاف من جديد أن علماء العربية القدماء قد جانبوا الصواب في بعض مذهبوا إليه ولم يتوصلوا دائما إلى الآليات الحقيقية التي تعمل داخل اللغة . على أننا نجد سنداً قويا لدى ابن جني فيما ذهبنا إليه ، إذ توصل أبو الفتح إلى النتائج نفسها التي توصلنا إليها ، وإن كان عن طريق مختلف ، وذلك بفضل ما كان يتمتع به هذا الرجل من نظر ناقب في شؤون اللغة ونظرة علمية تقترب كثيرا من نظرة اللسانيات الحديثة إلى اللغة . لقد ذكر في «الخصائص» تحت عنوان «باب في هذه اللغة : أفي وقت واحد وضعت أم تلاحق تابع منها بفارط ؟» مايلي :

«فإن قلت :

هلا ذهبت إلى أن الأسماء أسبق رتبة من الأفعال في الزمان ، كما «أنها أسبق رتبة منها في الاعتقاد ، واستدللت على ذلك بأن الحكمة قادت إليه ، إذ كان الواجب أن يبدؤوا بالأسماء ، لأنها عبارات عن الأشياء ، ثم يأتوا بعدها بالأفعال التي بها تدخل الأسماء في المعاني والأحوال . . . ؟ قيل يمنع من هذا أشياء :

منها وجود أسماء من الأفعال ، نحو قائم من قام ، ومنطلق من انطلق ، ألا تراه يصح لصحته ويعتدل لاعتداله ، نحو ضرب فهو ضارب ، وقام فهو قائم . . . فإذا رأيت بعض الأسماء مشتقا من الفعل فكيف يجوز أن يعتقد سبق الاسم للفعل في الزمان ، وقد رأيت الاسم مشتقا منه ورتبة المشتق منه أن يكون أسبق من المشتق نفسه . . . ولبيضا فإن المضارع يعمل لاعتلال الماضي ، وإن كان أكثر الناس على أن المضارع أسبق من الماضي»<sup>(٣٢)</sup> . وما يؤسف له حقاً أن كثيرا من آراء ابن جني التي خالف بها علماء اللغة ممن سبقوه لم يأخذ بها المتأخرون ممن جاءوا بعده ، مع أنه أصاب بها كبد الحقيقة . ولو أن المتأخرين فعلوا ذلك لوفروا علينا عناء كثيرا وحالوا دون تقهقر اللغة الفصحى أمام العاميات في العصور التالية .

(٣١) مباحث اللسانيات العامة ، ص ١٠٠

(٣٢) الخصائص ٢/٣٤ - ٣٥

تمهيد :

يتجه البحث في هذا المقال إلى المجاز والاستعارة ، بوصفها عنصرين من عناصر التطور الدلالي ، وطرق تحول المعاني . ولابد هنا من تأكيد مذهبنا إليه في بحوث سابقة من التفريق بين نوعين من الاستعمال المجازي ، أحدهما فني يثير في المتلقي هزة انفعالية ، ويبحث إحياء ولذة شعورية ، والآخر ، بعضه كان من النوع الأول ، لكنه لطول الاستعمال والتكرار على مدى زمني طويل فقد تألقه الفنى ، وانضم إلى رصيد اللغة المعجمي ، وفارق المعجم الشعري الحى ، وغدا بذلك مجازا زاويا ، وبعضه الآخر لم يهدف مستعملوه إلى تحقيق ذلك التأثير الفنى أصلا ، إنما وضع أساسا بوصفه نقلا غير تصويرى ، وذلك للوفاء بمتطلبات التسمية المعرفية La nomination Cognitive نحو قولنا (رجل الكرسي) ، و(عق الزجاجة) ، و(الخرطوم) دلالة على الانبوب المطاطي المستعمل في نقل المياه ، و(عين الباب) و(رأس الجبل) وغير ذلك . والأمثلة على هذا النحو الأخير كثيرة ، وهى تمثل مبدأ من مبادئ التطور اللغوى في معظم اللغات الحية . وقد تنبه إلى هذا كثير من الدارسين في القديم والحديث ، في لغتنا وفي غيرها من اللغات المعروفة .

وتجدر الإشارة هنا إلى أن هذا المقال مخصص لرصد ذلك الجزء من التحول المجازي من النوع الذى كان فنيا ، ثم غدا أسلوبا لغويا ، لأن بين هذين الحدين ضربا شق من تطور اللغة عبر المجاز . أما الأمثلة التى كانت مدار البحث والتحليل فهى مستمدة من مجموعة مختارة من الشعر العربى الحديث الذى يمثل مدرسة الإحياء والتراث وامتدادها ، ولاسيما في مصر والشام ، ولا شك في أن النظر المتعمق في (مستوى) الشعر العربى الحديث اللغوى يصبح كثيرا من

صو من تطور لغة الشعر العربي  
الحديث عن طريق المجاز

أحمد محمد قدور

وقد ارتبطت صور كثيرة من هذا المجاز بالمرحلات القديمة من حياة البشر ، وغدت - على الرغم من التقدم الحضارى - عالقة في الأذهان ، وشائعة في الاستعمال إلى درجة يمكن أن توصف بأنها محل اشتراك عدد من اللغات . نحو : «الأسد ، والذئب ، والثعلب ، والشمس ، والبلدر» .

وقد تنبه كثير من الدارسين إلى هذا النوع من الرمز المجرد لمعان مشتركة لأشكال العدول عنها إلى غيرها جادة أو طرفة . فالمساحة الدلالية لهذه الرموز أصبحت واسعة وعمامة<sup>(١)</sup> .

وفي الفصحى المعاصرة يجد الدارس عددا من هذه المجازات الرمزية التي انحدرت من صور بلاغية قديمة ، فقدت بسبب كثرة التكرار قيمتها الإيحائية الفنية ، وغدت قريبة من الأساليب اللغوية .

ويمكن أن نعد في هذا الجانب عددا من المجازات الشائعة ، نحو : الأسد ، والنجم والشيل ، والسيف ، والبلدر ، والذئب ، والثعلب ، والنسر . . . ويلاحظ - وهنا - كثرة الأساليب المجازية الدائرة حول أمثال هذه الكلمات .

والصور البلاغية الداوية والاستعمالات المرتبطة بالمرحلات القديمة للحياة ، ليست المصدر الوحيد لهذا المجاز الرمزي ، فالمذاهب الأدبية الحديثة أذاعت بين الشعراء رموزا وأشكالا فنية ذات دلالة . ولا يغنى ماللتجاه الرمزي من أثر في شيوع عدد من الرموز

المقولات التي غدت (جاهزة) يتداولها الدارسون من غير تمحيص . وإن الطريق إلى تجاوز تلك المقولات لابد أن يكون عن طريق الدرس المتأن لأهم الظواهر الدلالية في الدلالة الحقيقية ، والمجازية والثقافية . الرمزية ، وهو مانتجه إليه أنظار الدارسين المحدثين من النقاد واللغويين .



#### ١ - التطور الدلالي عن طريق المجاز الرمزي :

نقف في هذا البحث عند قسم من أقسام البحث المجازي<sup>(٢)</sup> ، هو «المجاز الرمزي» ، والتطور الذي سعى إلى تبيينه - وهنا - يتخذ اتجاهين : الأول منها يختص بطبيعة المجاز وتحوله إلى رمز . فالصورة يمكن استنارتها مرة على سبيل المجاز ، لكنها إذا عاودت الظهور بإلحاح فإنها تغدو رمزا لدى شاعر معين<sup>(٣)</sup> .

ويشكل الاستعمال المتكرر للمجاز لدى الشاعر منظومة رمزية خاصة ، فالصور المجازية التي نشعر بجذبتها وابتكارها لدى شاعر ما في عمل من أعماله تغدو بعد ظهورها في أعمال تالية خصائص فنية خاصة . . . تتخذ شكل المجاز الرمزي .

غير أن هذه المنظومة قد تكون مجالا لاشتراك عدد من الشعراء في زمن معين أو ضمن اتجاه فني ، فتغدو عندئذ منظومة عامة تنحصر جيلا أو اتجاهها لدى مجموعة من الشعراء .

(١) دارين وويليك ، نظرية الأدب ، ص ١٢٧

(٢) المصدر السابق ، ص ١٢٧ ، ويعمل ، الفن الرمزي ، ص ١٤

● نلظر مقلنا حول «الدلالة في المجاز والاستعاره في : المرقف الأدبي ، العدد ١٦٥ / كانون الثاني ١٩٨٥ م اتحاد الكتاب العرب ، دمشق . ومقلنا حول «التطور الدلالي في العربية الفصحى» في : عالم الفكر ، المجلد الرابع ، العدد السادس عشر ، ١٩٨٦ م ، وزارة الإعلام ، الكويت

صور من تطور لغة الشعر العربي الحديث

المجازية ، يتجلى في صوغ الصفة «سيفان» للدلالة على الرجل المشوق كالسيف<sup>(٣)</sup> . إضافة إلى الاشتقاقات الفعلية الأخرى .

وإن استمداد كثير من الصور المجازية القديمة ، وتوظيفها في الشعر الحديث ، كان موضع نقد ، إذ اتجه النظر إليها لدى بعض الدارسين بحسب معايير الجودة والتقليد ، لتسويج الهجوم على كل قديم إلى درجة الاتمهان والابتذال<sup>(٤)</sup> .

والتخذ البحث لدى بعضهم الآخر صورة الانتقاد الساخر ، فماريون عبود يقف عند بناء الصورة في شعر الأخطل الصغير ، ويتناول بعض الدلالات المجازية ، نحو : «الليث والنسر والسيف» ، ويعيب الشاعر على استعمال الأساليب العربية القديمة والمجازات العامة للبتيلة<sup>(٥)</sup> .

وقد فات هؤلاء التفريق بين المجاز الذى يعد في الأساليب المجازية للغة والمجاز الفني الذى يدرس في نطاق الصورة ، ويقوم على أساس الجودة والابتكار أو الاحتذاء والتقليد .

والأجدى عندنا هو تحليل المجاز من خلال العلاقة بين الشعر الحديث والشعر القديم ، وخصوصية الشعر من جهة ، ومن خلال التجربة الإنسانية الضاربة في القدم من جهة أخرى .

المجازية ، كالبلبل «الشاعر» ، والوتر «الشعر والفن» ، والنسر «الشاعر» ...

أما الاتجاه الثاني - من اتجاهات التطور ههنا - فمختص بالتطور اللغوى الدلالي «الحقيقي» وفيه تفقد المجازات معظم قدراتها الإيحائية ، وتغدو دلالات لغوية تضاف إلى رصيد المعجم .

وتتسع العربية لضروب من الاشتقاقات المنحدرة من كلمات شاعت دلالتها المجازية . ونضرب أمثلة قليلة - ههنا - على أن تتخذ مواضيعها في الأجزاء التطبيقية لاحقاً ، فالشبل : ولد الأسد إذا أدرك الصيد<sup>(٦)</sup> ، وتتولى أمه البلوة رعايته والدفاع عنه ، ومن هنا جاء تشبيه المرأة التي تعطف على أولادها ، وتصبر على تشبههم بعد فقد الأب بالبلوة التي ترعى أشبالها وتدافع عنهم . وقد رافق هذه الدلالة المجازية تطور اشتقائي (من اسم إلى فعل) ، فقيل : أشبلت فلانة بعد بعلمها : صبرت على أولادها ...<sup>(٧)</sup>

ونعرض مثالا آخر هو كلمة «ذئب» التي تدل على حيوان له صفات مشهورة نحو : الحسة والغدر والحيث . ومن المجاز الشائع تشبيه الإنسان بالذئب إذا خبت ، وقد رافق التطور المجازى ظهور اشتقاقات من الاسم «ذئب» إلى الفعل مجرداً ومزيداً . فيقال : ذئب فلان ذأبة : خبت كالذئب ، وتذأبته الريح : أثنته من كل جانب فعل الذئب<sup>(٨)</sup> .

وهناك ضرب من الاشتقاق في دلالة «السيف»

(٣) لسان العرب ، ٣٥٢/١١ .

(٤) أساس البلاغة ، ص ٢٢٨ .

(٥) المصدر السابق ، ص ١٤٠ .

(٦) لسان العرب ، ١٦٦/٩ - ١٦٧ ، وأساس البلاغة ، ص ٢٢٧ .

(٧) جبران خليل جبران ، البائع والطراف ، ص ٤٩ .

(٨) عبود ، مارون ، على الفك ، دار الثقافة ودار مارون عبود ، بيروت ، ط . رابعة ، ١٩٧٠ ، ص ٤٠ - ٤٩ ، ٨٩ .

عددا من المجازات التي تتحول إلى رموز دينية وصوفية، نحو الشمس، والأسد والصخرة، والنمر...<sup>(١١)</sup>

وفي الجوانب الدلالية للدكتور فايز الداية مواضع متعددة حللت فيها مجازات وتشبيهات سائدة تصلح دليلا على اشتراك العربية واللغات الأجنبية في كثير من الأساليب المجازية، نحو: الكلب، والثعلب، والذئب، والحزير.<sup>(١٢)</sup>

ويجد شيوخ هذه المجازات لدى الشعراء المعاصرين تفسيرا يربط الشعر العربي، حديثه بقديمه، ويبدو أن الصلة بين الشعر الحديث والقديم هي التي كانت تزيد في اعتقاد الشعراء على محو ظهم، واستمداد الصورة القديمة، واعتمادهم عليها اعتقادا كبيرا.

فالشعر يعتمد إلى حد بعيد على التعلم، وعلى شعر سابق، كما أنه يمتد تاريخيا في ثقافات متنوعة، وغالبا ماتستعمل الكلمات في الشعر لتستدعي استعالاتها الشعرية السابقة، ومن الطبيعي أن يؤلف شعر حضارة من الحضارات نظاما دلاليا ومجازيا متناسكا<sup>(١٣)</sup>.

إن لغة الشعر - باختصار - غطت من اللغة الأدبية يعتمد الدلالة المجازية، والعلاقات السياقية، ويشكل التاريخ الثقافي عامة، والاستعمال الشعري خاصة أساسا للغة الشعر الرمزية.

فالمجازات التي عايناها مارون عبود وإيليا حاوي وعصبة الشعراء<sup>(١٤)</sup> وغيرهم على الأخطل الصغير<sup>(١٥)</sup> لا يمكن أن تقتصر على المدلول الضيق للكلمة، وعلى الرغم من أنها مستمدة من عصر سالف غير عصرنا فقد أصبحت تعني معنى عاما، هو بمثابة الرمز لمعان متعددة، مثل القوة والعنف والبأس، وإن استعمال الشاعر كلمة «قنبلة» أو «مدفع» عوضا من السيف أو الرمح في هذا المجال لا يغير من حقيقة المعنى شيئا، وبالتالي لا يضيف عليه صفة الجدة والطفرة إن لم يسء إليه. وكذلك الشأن بالنسبة إلى الأسد، وهو التشبيه القديم، فالأسد مازال رمزا للباس في ذهن البشر برغم تقدمهم المادي في وسائل التفك<sup>(١٦)</sup>.

وقد تنبه عدد من الدارسين والنقاد إلى صبرورة عدد من الصور القديمة رموزا ومجازات لغوية، وتشبيهات سائدة. فالفيلسوف «هيجل» يميز بين التطور الدلالي والاستعمال المجازي، والرمزي. يقول: «... وشيء آخر أمر الدلالة المستخدمة كرمز، فالأسد على سبيل المثال يعتبر رمز الشجاعة، والثعلب رمز المكر، والدائرة رمز الأبدية...»<sup>(١٧)</sup> وصوره الأسد لاستحضار فينا فقط المعنى الذي لها من حيث هي رمز - البطل - بل تقدم كذلك الموضوع نفسه في وجوده الحسي.<sup>(١٨)</sup>

ويرصد صاحبا نظرية الأدب - وايرين وويليك -

(٩) نجمة، د. عبد محمد، الأخطل الصغير، حياته وشعره، ص ٣٢٠ - ٣٢٥

(١٠) تجدر الإشارة إلى أننا اعتمدنا شعر الأخطل الصغير أساسا للتطبيق، وقد أحصينا جميع المواضع المتعلقة بهذا الجانب في شعره إضافة إلى أمثلة أخرى اخترناها من الدواوين والكتب الأدبية والقديمة.

(١١) الدلق، د. عمر. نقد الشعر العربي، ص ١٧٢ - ١٧٥

(١٢) هيجل، الفن الرمزي، ص ١٢ - ١٤

(١٣) وايرين وويليك، نظرية الأدب، ص ٢٠٥ - ٢١٤

(١٤) النفاذ، د. فايز، الجوانب الدلالية، ص ٣٨٤ - ٣٨٥

(١٥) هو، غرامام، مفاتيح في النقد، ترجمة محي الدين صبحي، المجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعية، دمشق، ١٣٩٣ هـ، ١٩٧٣ م، ص ١٣٤

ويسلك بحث المجاز - ههنا - خطين متعاكسين ، الأول : من الحقيقة إلى المجاز ، والثاني : من المجاز إلى الحقيقة . ويكون ذلك بتتبع الأصل الحقيقي الذي تطور إلى مجاز ، ويتتبع المجاز الشائع الذي تطور إلى استعمال حقيقي أو معرفي .

\* العلم ، العلم أصلا : الرأية أو الجبل ، ثم أطلقت على الرجال عن طريق المشاهدة . وقد شاع استعمالها إلى درجة غدت تعد في الاستعمال اللغوي . وفي أساس البلاغة مثالان يثبتان بالأصل الحسي . يقول : « هو من أعلام العلم الخافقة ، ومن أعلام الدين الشاهقة »<sup>(١٧)</sup> فالأعلام الأولى مأخوذة من دلالة الأعلام على « الرايات » ، والأعلام الثانية مأخوذة من دلالة الأعلام على « الجبال » بدليل ورود الصفتين : الخافقة والشاهقة .

واستعمال كلمة الأعلام للدلالة على الرجال الأفذاذ والمشهورين شائع في العربية على مدى عصور متتابعة . وغدت هذه الدلالة متداولة في كتب التراجم والسير قديما وحديثا<sup>(١٨)</sup> .

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة « علم » للدلالة على الشاعر عروة صاحب غفره : « علم الهوى من آل عذرة عروة »<sup>(١٩)</sup> . وترد أيضا للدلالة على أحد زعماء الكفاح الوطني الحديث : « ياله من علم في علم .. »<sup>(٢٠)</sup> ، وقد جمع الشاعر - ههنا - بين دلالتى : علم « الرجل » ، وعلم « الرأية » في نمط يدعى في البلاغة العربية المجاز اللغوي .

ولا يعني استعمال المجاز القديم أن الشاعر « تقليدي » غير جمد ، فالعمل عليه - ههنا - لا يكون في استعمال هذه المجازات أو تلك - بل في سياقها ، وارتباطها بتجربة الشاعر من غير أن تبدو منبئة عنها .



ونختار أمثلة محدودة لرصد الظاهرة المدروسة ، لأن البحث يسعى إلى تقديم مادة صالحة لأن تكون أساسا لبناء أحكام صحيحة ، ولتفهم التطور اللغوي عن طريق المجاز ، دون أن يدعى الإحاطة بالجوانب الدراسية للمجاز عامة .

ولا يخفى ما لغياب الدرس التاصيلي للمجاز من أثر سلبي في دراسة الخصائص الفنية . والحاجة مازتال ماسة إلى تكاتف الجهود لإنشاء معجم شعر « صوري » يتقرب الصور المجازية من خلال تطورها التاريخي ، ويميز الحديث منها من القديم .

وقمائل خطتنا في هذه الفقرة ماترسمناه في الفصل الأول ، وخاصة في تقصي الأصول الحسية للدلالة ، وتمييز الحقيقة من المجاز . وعمدتنا في هذا الجانب معجم أساس البلاغة للزخشري مع مراجعات متعددة للأصول الأخرى من معاجم وكتب لغوية وبلاغية . ويوثق الجانب الحديث من خلال المعاجم الحديثة والدواوين القريبة زمتا من الأخطل الصغير ، إضافة إلى اتجاهات مصدرها الساع .

(١٧) الزخشري ، أساس البلاغة ، ص ٣١٢

(١٨) من كتب التراجم مثلا : « الدرر الكامنة في أعلام لغة الثمارة والابن حجر الملقاني » ، و « سير أعلام النبلاء » للحافظ الذهبي ، ومن الكتب الحديثة « الأعلام » لخير الدين الزركلي ، وسلسلة « أعلام العرب » في مصر ...

(١٩) شعرة ، ص ٢٨٨

(٢٠) شعرة ، ص ٣١٢

\* الشبل ، الشبل ولد الأسد إذا أدرك الصيد<sup>(٣١)</sup> .  
وفي أساس البلاغة دلالة مجازية من هذه المادة . يقول  
الزخشري : «أشبِلت فلانة بعد بعلمها : صبرت على  
أولادها ولم تتزوج ، ومنه أشبِلت عليه إذا عطفت ،  
وتقول : هي في إشبِلها كاللبوة على أشبِلها»<sup>(٣٢)</sup> .

والدلالة المجازية - ههنا - واضحة وقد رافقها تطور  
اشتقائي (من اسم إلى فعل) . ودلالة الشبل على ولد  
الأسد مخصصة أصلا ، ثم انتقلت إلى الدلالة على  
الصغير المرجو خيره وبأسه تشبيها له بأشبِل الأسد .

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «الأشبِل»  
بدلالاتها المجازية في حقل يضم دلالات أخرى كالأسد  
والعرين والفيل .. ففي الحديث عن بني حذان ترد  
كلمة «الأشبِل» في السياق التالي: <sup>(٣٣)</sup>

ملاعب الصيد من حذان مانسولوا  
إلا الأهلة والأشبِل والقضبيا

وفي الحديث عن فتیان الأمة حديثا يرد قوله وليست  
من الأشبِل فتية أمة ..<sup>(٣٤)</sup>

وقوله أيضا : «أشبِل ذا الوطن الجريح ..»<sup>(٣٥)</sup>

\* الأسد ، الأسد معروف ، وهو في عرف العرب

مثال للشجاعة ، وقد عدَّ الإمام عبدالقاهر أمثلة من  
هذا المجاز في الاستعارة والتمثيل العامي لشيوعه<sup>(٣٦)</sup> .

وقد مر بنا في تضاعيف هذا الفصل ما يدل على  
صيرورة هذا المجاز رمزا شائعا يَرْتَبط في أذهان البشر  
بمعاني القوة واللباس والاستبسال .

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «أسد» في  
موضعين ، ففي الحديث عن شباب لبنان يرد قوله :  
«قضى على الأسد دهر لآخام له ..»<sup>(٣٧)</sup> ، وفي الحديث  
عن كفاح العراق الحديث يرد قوله : «أسد  
العراق ..»<sup>(٣٨)</sup>

ويلحق بالدلالة المجازية الرمزية - ههنا - ما يتعلق  
بالأصل الحقيقي ، فالأسد له أماكن سكن مخصصة  
الدلالة ، نحو «العرين» و«الغيل»<sup>(٣٩)</sup> . وقد غدت  
شائعة الاستعمال بدلالاتها المجازية على «الوطن»  
لارتباطها بأصل المجاز «الأسد» . ولا يخفى على  
الدارس أن هذا الاستعمال يركز على خصيصة بارزة  
يشخصها أناس في مجتمع كلامي خاص بوصفها  
تشبيهات سائلة . ففي «الأسد» تكون السمة البارزة :  
الشجاعة والإقدام وجهها لوجه ، وفي «العرين» تكون  
السمة البارزة : المنعة والحصى المصون من  
الاعتداء ..<sup>(٤٠)</sup>

والمواضع التي وقفنا عندها في شعر الأخطل الصغير

(٢١) لسان العرب ، ١١ ، ٣٥٢

(٢٢) الزخشري ، أساس البلاغة ، ص ٢٢٨

(٢٣) شعر الأخطل الصغير ، ص ١٢١

(٢٤) ، (٢٥) المصدر السابق ، ص ٢٩٨

(٢٦) الجرجاني ، عبدالقاهر ، دلائل الإحجاز ، تحقيق د . محمد رضوان الداية ود . فايز الداية ، ص ١٣٧

(٢٧) شعره ، ص ١٣٧

(٢٨) المصدر السابق ، ص ١٦٣

(٢٩) التتالي ، أبو منصور ، لغة اللغة وسر العربية ، دار الكتب العلمية ، بيروت د . ت ، ص ٣٠٢

(٣٠) الحواشي الدلالية ، ص ٣٨٨

الفعل مجردا ومزيّداً . ويبدو من خلال ماقلعنا فهم الزغشري للتطور اللغوي ، وكشفه عن طريقه : المشابهة ، وانتقاء عنصر أساسي من دلالة الكلمة وحركة الذئب ودورانه . . ، خبثه ، افتراسه

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «الذئب» بدلالتها المجازية في موضع واحد . ففي الحديث عن تحكم المستعمر وأذنا به في الوطن يرد قوله : «ياأمة غدت الذئب تسوسها . .»<sup>(٣١)</sup>

• النسر ، النسر طائر من الجوارح ، حاد البصر ، قوي من رتبة الصقريات ، وهو أكبر الجوارح حجماً<sup>(٣٢)</sup> ، ويمثل النسر في العربية رمزا للقوة والشجعان والرفعة . وقد ذهب الأستاذ العقاد إلى «أن هناك اشتباها بين النسر والعقاب في استعمال العرب ، جاء من وصف النسر بالصفات التي تنفرد بها العقاب ، فالنسر ليس من عتاق الطير . . ويقع على الجيف ، وقلبا يصيد ولا يخالب له . .»<sup>(٣٣)</sup>

وفي هذا العصر غدا النسر شعارا لكثير من الأقطار العربية<sup>(٣٤)</sup> ، وفي مجال الطيران تطلق كلمة «نسر» على الطيار امتدادا . وقد وردت بهذه الدلالة في شعر أحمد شوقي .<sup>(٣٥)</sup>

تستعمل فيها كلمتا «العرين والغيل» للدلالة على الوطن . ففي حديثه عن «مصرع النسر» - المقصود هنا أحد الزعماء - ترد كلمة العرين في قوله «ورمى الذعر في العرين الضراغم»<sup>(٣٦)</sup> وفي الحديث عن كفاح لبنان يرد قوله : «ليه لبنان . . أين العرين ؟ . .»<sup>(٣٧)</sup> ، وفي رثاء أحد الزعماء يرد قوله : «دخل الغيل على رثاله قدر . .»<sup>(٣٨)</sup>

• الذئب ، الذئب معروف بالافتراس والخسة والغدر ، وفي الأمثلة والآراء المتقولة عن عدد من النقاد والدارسين - في هذه الفقرة - مايدل على شيوع الدلالة المجازية الرمزية لكلمة «ذئب» ، وقد تنبه «يوجين نيدا» إلى هذا المجاز بوصفه من التشبيهات السائدة<sup>(٣٩)</sup> .

وفي أساس البلاغة ما يؤكد ذبوع الاستعمال المجازي وتطوره إلى الدلالة الحقيقية ، يقول الزغشري : «من المجاز : هوذئب في ثلة ، وهم أذؤب ، وذئاب ، وهم من ذؤيان العرب : من صعاليكهم وشطارهم ، وقد ذؤب ذآبة : خبث كالذئب . وأكلهم الذئب أي السنة . وتذآبته الريح : فزعته . وتذآبته الريح : أنه من كل جانب فعل الذئب»<sup>(٤٠)</sup>

ويتسع التطور - هنا - لضروب من الاستعمالات المجازية التي رافقها تطور اشتقاقي «من الاسم إلى

(٣١) شعرو ، ص ٢٤١

(٣٢) شعرو ، ص ٢٨٤

(٣٣) المصدر السابق ، ص ٣١٣

(٣٤) الجوارب الدلالية ، ص ٣٨٤ - ٣٨٥

(٣٥) أساس البلاغة ، ص ١٤٠

(٣٦) شعرو ، ص ٢٩٧

(٣٧) المعجم الوسيط ، ٩١٧/٢

(٣٨) العقاد ، عباس محمود ، أشعث مجتمعات ، ص ١٤٧ - ١٤٨

(٣٩) المعجم الوسيط ، ٩١٧/٢

(٤٠) الشوقيات ، ١٥٥/٢ ، الحاشية رقم (٢)

شجر<sup>(٤١)</sup>، ثم استعملت للدلالة على المنزل، يقول الزخشرى: «وكر الرجل: اتخذ طعاما عند بناء وكره أو شراؤه... ومن المجاز: مادار في فكري نزولك في وكرى»<sup>(٤٢)</sup>

وتمثل دلالة «وكر» على المنزل الذى يتخذها الإنسان تطورا ضمن المحسوسات - من التخصيص إلى التعميم - وقد وردت بهذه الدلالة في أساس البلاغة من غير أن ينص على أنها من المجاز.

غير أن هناك تطورا آخر في الفصحى المعاصرة - مصدره السماع - يتجلى في إطلاق كلمة «وكر» على المكان الذى يتخذ مطلقا للجريمة، وللدلالة على غتبا الخارجين على القانون.

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «وكر» للدلالة على «الوطن» و«المنزل»، ففي الحديث عن جبل لبنان يرد قوله: «إليه وكر السور...»، والقصيدة تحمل عنوان «وكر السور»<sup>(٤٣)</sup> وفي الحديث عن كفاح لبنان الوطني يرد قوله «أيام وكرك في السور مقدس»<sup>(٤٤)</sup>، وفي الحديث عن أبي الطيب وإخفاق طموحه في إدراك الإمارة، يرد قوله: «وإذن لا تكلت أم الشعر...»

وترد في شعر الأخطل الصغير كلمة «نسر» بدلالتها المجازية على البطل والمقاتل الباسل، ففي حديثه عن جبل لبنان يرد قوله: «قل لوكر السور قدست وكرا...»<sup>(٤٥)</sup>، وفي الحديث عن استغلال الغرب لبنان وجوع أهله يرد قوله: «لبنان مالفراخ السر جائعة والأرض أرضك...»<sup>(٤٦)</sup> وفي رثاء أحد الأعلام يرد قوله: «النسر ذا نزع على هضباته...»<sup>(٤٧)</sup>، وفي قصيدة يرثي فيها «فيصل بن الحسين»، - وهي بعنوان مصرع النسر - يرد قوله: «ذلك النسر كيف حلق وانقض...»<sup>(٤٨)</sup>، وفيها أيضا: «هكذا مصرع السور...»<sup>(٤٩)</sup>، وفي موضعين آخرين ترد كلمة «النسر» متضامة مع كلمة «وكر»<sup>(٥٠)</sup>.

ونشير إشارة موجزة إلى قصيدة شهيرة لعمر أبي ريشة، هي قصيدة «نسر»<sup>(٥١)</sup> وقد ذهب أحد الدارسين إلى أن نسر أبي ريشة صورة رمزية دلت على اضطرابه وترجمه بين عالم الفن، والواقع، وشقائقه في حياته على الأرض...<sup>(٥٢)</sup> وفي «فخر بلوى الجبل بلباء المناضلين» يرد قوله: «نحن السور ومن نعمي جوانحننا...»<sup>(٥٣)</sup>

ويمكن أن نتبع كلمة «نسر» كلمة أخرى ملازمة لها، هي كلمة «الوكر»، والوكر أصلا مكان الطير على

(٤١) شعر الأخطل الصغير، ص ٤٦

(٤٢) المصدر السابق، ص ٥٩

(٤٣) المصدر السابق، ص ١٧٧

(٤٤) المصدر السابق، ص ٢٤١

(٤٥) المصدر السابق، ص ٢٤٢

(٤٦) المصدر السابق، ص ٤٦، ٨٦

(٤٧) ديوان أبي ريشة، ١/ ١٥٨

(٤٨) الأثر، د. محمد صبرى، الشعر في سورية، ص ١٢٤

(٤٩) بلوى الجبل، ديوانه، ص ٢٧٠

(٥٠) الثعالي، لغة اللغة، ص ٣٠٣، واللسان، ٢٩٣/٥

(٥١) أساس البلاغة، ص ٥٠٧-٥٠٨

(٥٢) شعر الأخطل الصغير، ص ٤٦

(٥٣) المصدر السابق، ص ٨٦

قديماً إلى الدلالة على الرجل الذي يشبه السيف أو يتقلده ، وقد عرف لهذا الاستعمال صور متعددة كالتشبيه ، والاستعارة والمجاز المرسل - بإطلاق الجزء على الكل - وفي الفصحى المعاصرة يشيع استعمال كلمة «السيف» للدلالة على المحارب والمناضل في مقام المدح . ومن هذه الدلالة مواضع متعددة في شعر أحمد شوقي وأنور العطار وعمر أبي ريشة وبدوى الجبل...<sup>(٩١)</sup>

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «السيف» بدلالته المجازية في عدد من المواضع ، ففي حديثه عن تاريخ الشام وعراق أهلها يرد قوله :<sup>(٩٢)</sup>

نسلتهم أمضى السيوف فهذه  
لابن الوليد وتلك للجراح

وفي رثاء هنانو يرد قوله : «سقط السيف بعد طول الضراب من يد المجد...»<sup>(٩٣)</sup> وفي قصيدة «الجابي» ترد كلمة «السيف» في السياق التالي :<sup>(٩٤)</sup>

ألا سيف من الإيمان  
يسرى السيف مسنونا  
يجلي عن سما الأوطان  
هذا الفذل والهونا

وعطل الوكر...<sup>(٩٥)</sup> وفي وصف الهجرة ، والتفاف الصغار حول أمهم ، يرد قوله : «تجمعوا في الوكر حول حمامة جللها الأسمى»<sup>(٩٦)</sup>

\* السيف ، السيف : نوع من السلاح وقد شاع استخدامه في القتال في عصور سابقة ، وبلغت أسماؤه أو صفاته خمسين اسماً أو صفة<sup>(٩٧)</sup> ، ومن السيف اشتقوا أفعالا متعددة نحو : سافه : ضربه بالسيف ، واستاف القوم وتسايفوا : تضاربوا بالسيوف ، وأساف وساياف وسَيْفَ وتسَيْفَ .<sup>(٩٨)</sup>

ويبدو أن تشبيه الإنسان بالسيف قديم وشائع ، ويدل على ذلك اشتقاق الصفة «سيفان وسيفانة» للدلالة على الرجل والمرأة إذا كانا ممشوقين كالسيف<sup>(٩٩)</sup> . وفي دلائل الإعجاز للإمام عبد القاهر استعمال مجازية لكلمة «سيف» عندها المؤلف في التمثيل العامي<sup>(١٠٠)</sup> .

ويلاحظ الدارس عددا من التسميات المعرفية المتطورة عن طريق المشابهة ، نحو : السيف الساحل الممتد في البحر ، والسماك الذي يشبه السيف ، والليف من السعف...<sup>(١٠١)</sup>

ويبدو أن الاستعمال المجازي لكلمة «السيف» تطور

(٩٤) المصدر السابق ، ص ١٢٣

(٩٥) المصدر السابق ، ص ١٧٧

(٩٦) السيوطي ، الزهر ، ٤٠٥/١ - ٤٠٩

(٩٧) لسان العرب ، ١٦٦/٩ - ١٦٧ ، والمجمع الوسيط ، ٤١٨/١

(٩٨) لسان ، ١٦٦/٩

(٩٩) المرجان ، عبد القاهر ، دلائل الإعجاز ، ص ٢٠٥

(١٠٠) لسان العرب ، ١٦٧/٩ ، والمجمع الوسيط ، ٤١٨/١

(١٠١) الفشقيات ، ١٧/٣ ، وتلال الأيام للعطار ، ص ٩٨ ، وفيان أبي ريشة ، ٥٨/١ ، وفيان بدوى الجبل ، ص ٢٣٤

(١٠٢) شعر الأخطل الصغير ، ص ٢٣٤

(١٠٣) المصدر السابق ، ص ٢٦٦

(١٠٤) المصدر السابق ، ص ٢٧٤

ورجل شمس»<sup>(١٦٦)</sup> وقد عدّها الزغشري في المجاز ، وهي من الدلالات المتطورة التي غدت تدخل في مجال الحقيقة .

ويبدو للدارس من خلال الأمثلة المتداولة في كتب البلاغة<sup>(١٦٧)</sup> أن تشبيه الإنسان رجلاً كان أم امرأة بالشمس شائع متداول ، وقد لوحظ فيه معاني الرفعة ، والظهور ، والنور الموجودة في دلالة الشمس الحقيقية ، ومثال هذا التشبيه ، تشبيه الإنسان بالقمر والبلدر والحلال والكوكب والنجم والمصباح .

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «شمس» في نوعين من الاستعمال المجازي ، أحدها : المجاز الذي يتعلق بوصف الرجل أو المرأة بالرفعة والبهاء والجلال . ومنه قوله في رثاء أحد الزعماء :<sup>(١٦٨)</sup>

كفّفوا الشمس برمحان وورس  
يا لشمس أذنت من عهد شمس

وقوله أيضاً : «عربي يصدع الشمس بشمس»  
وقوله في رثاء فيصل : «أطلعت شمس فيصل منك مصابيح ..»<sup>(١٦٩)</sup> ، وقوله في وصف «سلمى» رفيقة الصبا : «وأرنت إذ غابت الشمس شمسا ..»<sup>(١٧٠)</sup>

ومثال هذا الاستعمال ماورد في شعر بدوى الجبل ، ففي رثاء «غازي» يرد قوله : «مصرع

وفي قصيدة «رائد عربي» ترد كلمة «السيف» في السياق التالي :<sup>(١٧١)</sup>

يصرع السيف في غمار من المجد  
فلا يرتضي سوى الدم غمدا  
أنت أغنية السيوف إذا ثا  
رت لتبني مجدا وتهدم مجدا

وعن سيف الدولة وأبي الطيب يرد قوله : «سيفان في قبضة الشهباء ..»<sup>(١٧٢)</sup>

ويتخذ المجاز- في الموضع الأخير- شكلا من مجاز الجذور اللغوية الذي يتعمق في معنى الأسماء والألقاب ، ليشير عددا من المدلولات<sup>(١٧٣)</sup> ، فعلى بن حمدان عرف بلقب «سيف الدولة» حتى طغى على اسمه ، والأخطل الصغير يثير في المتلقي بذكر كلمة «سيفان» ثلاثة معان ، هي : معنى السيف السلاح ، ولقب سيف الدولة ، ومجاز : السيف الرجل العلم أى «علي والمنتبى» .

• الشمس ، الشمس : النجم الرئيس الذى ينشر الضياء ، وقد لوحظ معنى التحول وعدم الاستقرار في عدد من الدلالات المتطورة قديما ، نحو «شمس فلان إذا ند ، ولم يستقر تشبيها بالشمس في عدم استقرارها .»<sup>(١٧٤)</sup> ومنه : «شمس : أظهر العداوة ،

(١٦٦) المصدر السابق ، ص ٣٣٦

(١٦٧) المصدر السابق ، ص ١٢١

(١٦٨) رثان ، ك ، ذ ، ك ، الجاز للذبح ، ترجمة عبدالواحد الوائلى ، منشورات وزارة الثقافة والفنون ، بغداد ، ١٩٧٨ م ، ص ٥٤

(١٦٩) الأسفهانى ، القدرات ، ص ٣١٧

(١٧٠) الزغشري ، أساس البلاغة ، ص ٢٤١

(١٧١) ابن الأثير ، الملل للناس ، تحقيق ، محمد محي الدين عبدالحميد ، البابى الحلبي بمصر ، ١٩٣٩ م ، ١/٥٩

(١٧٢) شعر ، ص ٣١٢

(١٧٣) شعر ، ص ٢٤٠

(١٧٤) شعر ، ص ٨٢

العلم الذى يستضاء بعلمه أو قيادته ، وعلى الإنسان الموصوف بالصباحة والوضاء رجلا كان أم امرأة . ويظهر في هذين الاستعماليين تطور ضمن المحسوسات : نور الصبح ، وإشراق الوجه ، وتطور من الحسي إلى المجرد : نور الصبح ، ونور العلم والمداية .

وفي التطور عن طريق التسمية المعرفية - لتطور الأدوات المستعملة - عرفت كلمة « مضباح » الدالة على المصباح الكهربائي Lampe électrique<sup>(٨١)</sup>، وتنافسها في مستويات أخرى من الفصحى المعاصرة كلمات أخرى نحو : « النور » و« الضوء » و« لمبة » المعربة<sup>(٨٢)</sup>.

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة « مضباح » بدلالاتها المجازية في موضعين ، ففي حديثه عن امرأة هجرها يقول :<sup>(٨٣)</sup>

مهلا فمصباحك لم يأتلق  
إلا بما من شعلتي تقبسين  
وفي رثاء فيصل يرد قوله :<sup>(٨٤)</sup>

أطلعت شمس فيصل منك للعر  
ب مصابيح من شقوق الغمام

ويرد الاستعمال الأول إلى الدلالة على النضارة والتألق ، وفي الثاني ، يرد إلى الدلالة على الآمال

الشمس . . .<sup>(٨٥)</sup> ، وفي رثاء «هناو» يرد قوله : «ورثت الشمس من عبد شمس . . .<sup>(٨٦)</sup>

ثانيها : مجاز يقترب من الاستعمال الحقيقي في إطلاق كلمة «شمس» على المصابيح الكهربائية الحديثة . وقد ورد منه مثالان ، ففي حديثه عن حياة المدن الحديثة يرد قوله :<sup>(٨٧)</sup>

والكهرباء هنا تشع شمسوها  
وسراج أكثر من هناك الأنجم

وفي وصف قصر الحاكم - متصرف لبنان - يرد قوله :<sup>(٨٨)</sup>

لمن القصر بدت فيه الشمس

فعل وجه السجى منها نهار  
\* المصباح ، المصباح : السراج الذى يستضاء به ، وأصله متطور عن طريق المجاز المرسل ، لأن المصباح هو قرط السراج ، ثم أطلق على السراج والقنديل<sup>(٨٩)</sup> . ويلاحظ تطور دلالة «صبح» إذا أشرق الصبح إلى الصباحة والجمال والبهاء والنور في الوجه خاصة ، ومنه مارواه الزخشرى : «من المجاز : رأيت المصابيح تزهر في وجهه . . .<sup>(٩٠)</sup>

ويبدو أن دلالة «الصباحة» غدت من التطور الدلالي الذى يعد في باب الحقيقة . أما الدلالة المجازية فتتجلى في تشبيه الإنسان بالمصباح أو استعارته له دلالة على

(٧٤) ديوان ، بديوي الجبل ، ص ٢٠٩

(٧٥) ديوانه ، ص ٢٣٢

(٧٦) شعر الأخطل الصغير ، ص ٩٢

(٧٧) شعرة ، ص ٢٠٢

(٧٨) لسان العرب ، ٥٠٦/٢

(٧٩) أساس البلاغة ، ص ٢٤٧

(٨٠) المعجم الوسيط ، ٩٠٤/٢ ومادة نجف ، والمصطلحات العلمية والفنية ، ٨٦/٢

(٨١) المصطلحات العلمية والفنية ، ٨٦/٢ ، وشاعرين ، د . عبدالمصور ، في علم اللغة العام ، جامعة حلب ٨١-١٩٨٢ م ، ص ٢٥

(٨٢) شعرة ، ص ٨٤

(٨٣) شعرة ، ص ٢٤٠

\* النجم ، النجم : اسم لكل واحد من كواكب السماء ، وهو بالثريا أخص<sup>(٨٦)</sup> ، ويلاحظ الدارس تطورا ضمن المحسوسات من التخصيص إلى التعميم ، فقد خرجت دلالة «النجم» الذي يطلع في السماء إلى كل ما يطلع ويظهر<sup>(٨٧)</sup> ، وهناك تطور دلالي آخر يتمثل في دلالة نجم «على الجزء» ، لأن البُذُن كان يؤدى «نجوما» أى لدى كل نجم . ومنه : «أنزل القرآن نجوما ..»<sup>(٨٨)</sup>

وفي تطور آخر من الحسي إلى الذهني نجد دلالة التنجيم وهي النظر في النجوم تطورت إلى معنى التفكير والتبصر . «ويقال للإنسان إذا تفكر في أمر لينظر كيف يذبره : نظر في النجوم ..»<sup>(٨٩)</sup>

وقد أشرنا في تضاعيف هذا الفصل إلى أن دلالة «نجمة» - واحدة نجم السماء - محدثة ، فالنجمة قديما هي شجرة ممتلئة على وجه الأرض<sup>(٩٠)</sup> .

والتطور المجازى يتجل في دلالة «نجم» قديما و«نجم ونجمة» حديثا على الإنسان العلم أو الرجل الشهير أو الفنان والفنانة .

وفي الأصول القديمة وكتب السيرة والحديث إشارات لامعة إلى هذا الاستعمال ، منها : تشبيه

والأحلام التي أطلعها شمس فيصل للعرب من خلال الظلام .

وهناك استعمال مجازى آخر يمكن أن يفرد في جانب متميز ، وهو استعارة المصباح للدلالة على نور العلم والهدى دون أن يشير إلى علم أو إلى امرأة موصوفة بالجمال .

ويمثل هذا الاستعمال تطورا من الحسي - دلالة المصباح بأنواعه - إلى المجرد أى النور الذهني والإشراق الفكري .

ويرد من هذا النوع مثال واحد في شعر الأخطل الصغير ، ففي حديثه عن الفن ، يقول :<sup>(٩١)</sup>

إنني سكبت بها البيان على السلا  
في عزلتي وجمعتها مصباحي

وأمثلة هذا الاستعمال كثيرة ، ومنها القديم والحديث ، «فالفقير» صاحب «المصباح المنير» جعل كلمة «مصباح» عنوانا لمعجمه مثلا . وهناك أمثلة أخرى من الاستعمال الحديث ، منها ماورد في الشعر نحو قول أنور العطار : «ياسنا الفن أنت مصباحي ..»<sup>(٩٢)</sup> وما ورد في الدراسات الأدبية ، نحو قول أحمد الشايب في تاريخ النقد : «نتخذة مقياسا .. ومصباحا ختندى به في إنشاء ..»<sup>(٩٣)</sup>

(٨٤) شعرة ، ص ١١٧

(٨٥) العطار ، أنور ، ظلال الأيام ، ص ٥٨

(٨٦) إبراهيم ، طه أحمد ، تاريخ الظل الأدبي عند العرب ، دار الحكمة ، بيروت د . ت . من مقدمة أحمد الشايب ، ص (٩)

(٨٧) لسان العرب ، ١٢ / ٥٧٠

(٨٨) القربيات ، ص ٤٨٣ ، وأساس البلاغة ، ص ٤٤٨ ، واللسان ، ١٢ / ٥٦٨ ، والتكليات للكفوي ، ٤ / ٣٣٠

(٨٩) لسان البلاغة ، ص ٤٤٨

(٩٠) لسان العرب ، ١٢ / ٥٧١

(٩١) المعجم الوسيط ، ٢ / ٩٠٥

وسح لبنا كلسا ذر نجم  
فيه ولى عن أفقه وانهارا

وفي نحية شعرية يزجها إلى أحد أمراء آل سعود ،  
يرد قوله : «أبها النجم من سعود رعاك الله ..»<sup>(٩٢)</sup> وفي  
قصيدة يصف فيها جمال سلمى الكورانية يرد قوله :<sup>(٩٣)</sup>

ومتمت نجمة في أذن جاريتها  
لما رأها وجئت عند مرآها  
قصت نجيمتنا الحسناء بدعتها  
عن نجمة الشط والآذان ترعاهما

\* الكوكب والكوكبة : أحد كواكب السماء  
والنجم<sup>(٩٤)</sup> ، ويدل على معنى الإشراق والبريق في دلالة  
الكوكب تطور إلى تسمية كل ما يظهر فيه ذلك  
كوكبا<sup>(٩٥)</sup> ، وهو تطور ضمن المحسوسات .

أما وصف الرجل بأنه كوكب ، فقد جاء في  
اللسان : «غلام كوكب : إذا ترعرع وحسن وجهه ..  
وهذا كقولهم له بدر ..» ، وفي موضع آخر :  
«الكوكب : سيد القوم»

ويستفاد من ذلك أن القدماء تنبهوا إلى التطور الذي  
جاء من كثرة التشبيه بكل ذى نور ، نحو الشمس  
والقمر والبدر والمصباح والنجم والكوكب .

العلماء بالنجوم في حديث نبوي<sup>(٩٦)</sup> ، وتشبيه أصحاب  
النبي (ص) بالنجوم في حديث آخر .<sup>(٩٧)</sup>

ويستفاد من بعض الرويات أن هناك ارتباطا في  
بعض المعتقدات بين ولادة الإنسان ، وظهور نجم  
جديد يدل عليه .<sup>(٩٨)</sup>

والطور الحديث غدا أكثر شيوعا في إطلاق كلمة  
«نجم ونجمة» على الفنان والفنانة وكل من يوصف  
بالتألق في مجالات الحياة كالسياسة والاجتماع والفن ..  
وهذا التطور مماثل لما في اللغات الأجنبية ومتأثر به على  
مايلو ، ففي الفرنسية «Astre» فنان شهير  
و«Etoile» أيضا نجم ، كوكب أى فنان وراقص  
عالمي ورجل شهير .<sup>(٩٩)</sup>

وقد وقفت في أحد امتدادات البحث التوثيقية على  
عدد من المواضيع التي استعملت فيها كلمة «نجم»  
بدلالاتها المجازي في شعر أحمد شوقي .<sup>(١٠٠)</sup>

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «نجم ونجمة»  
بدلالاتها المجازية على العلم من الرجال ، والموصوفة  
بالجمال من النساء . ففي حديثه عن جبران خليل  
جبران يرد قوله :<sup>(١٠١)</sup>

(٩٢) المنار ، الترغيب والترهيب ، تحقيق مصطفى عيسى ، الباب المحلي بمصر ، ط ١ ، ١٩٩٤ م ، ١٠٠/١

(٩٣) كذلك هارو ، حياة الصحابة ، تحقيق محمد علي دولة ، دار القلم ، دمشق ، ٢٧/١

(٩٤) ابن كثير ، السيرة ، تحقيق مصطفى عبد الواحد ، الباب المحلي بمصر ، ١٣٨٤ هـ ، ١٩٦٤ م ، ٢١٢/١

(٩٥) المعجم الوسيط ، ص ٧٢ ، ٣٤٧

(٩٦) التوقيات ، ١٣٨/١ ونجم سوربة ، ٤٥/١ ونجم الملك ، ١٥٠/٢ ونجم البيان

(٩٧) شعره ، ص ١٠٠

(٩٨) الحموي والشياب ، ص ٣٢

(٩٩) شعره ، ص ٥٤ - ٥٥

(١٠٠) تختلف دلالة «نجم» عن الكوكب في الاصطلاح الحديث . فالتنجم : جرم سماوي مضيء بذاته ، أما الكوكب فهو جرم يستضيء بضوء الشمس وينتشر حولها

المعجم الوسيط ، ٧٩٣/٢ ، ٩٠٥  
(١٠١) لسان العرب ، ٧٢٠/١ - ٧٢١

والتزامن هو تعبير يدل على وصف المدرك الحسي الخاص بحاسة معينة بلغة حاسة أخرى أى بالمفردات الدالة عليها ، نحو وصف الصوف بأنه خملي أو دافئ ، أو ثقيل أو حلو ، ووصف دوى النغير بأنه قرمزم<sup>(١٠٦)</sup> .

ويبدو أن هذا المصطلح حديث النشأة ، فقد جاء في معجم المصطلحات العربية أنه ظهر عام ١٨٩١ م في «قاموس القرن»<sup>(١٠٧)</sup> . ويذهب الدارسون إلى أن «بودلير» هو صاحب الفضل في انتشار المصطلح وتداوله<sup>(١٠٨)</sup> .

غير أن مايمتنا في هذا الجانب هو دراسة التزامن من وجهة لغوية - دلالية تقوم على تحليل الاستعمالات اللغوية المتزامنة على أساس البحث المجازي .

ففي نظرية الأدب «لوارين وويليك» يعدّ المؤلفان التزامن شكلاً من أشكال التحول المجازي ، وهونك خاصة أخرى تعزى في بعض الأحيان للأديب والشاعر بخاصة وهي التزامن «synaesthesia» أو ربط الإدراكات الحسية الناشئة من إحساسين أو أكثر . وأشيعها بين الأدباء ربط السمع بالبصر ، السمع الملون ، واعتبار صوت البوق قرمزياً ، وغالباً مايكون التزامن الحسي تقنية أدبية وشكلاً من التحول المجازي<sup>(١٠٩)</sup> .

وفي التطور المجازي غميل إلى أن تطور كلمة «كوكب» مماثل لتطور كلمة «نجم» ، فالكوكب : الفنان والزعيم والبارع الجمال<sup>(١١٠)</sup> .

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «الكوكب» بدلالاتها المجازية على الرجل الشهير أو الزعيم العلم . ففي حديثه عن عراقة الشام يرد قوله :<sup>(١١١)</sup>

هو منبت لكأرم هو مطلع  
لكوكاب هو ملعب لجياد

وفي موضع مماثل يرد قوله :<sup>(١١٢)</sup>  
الشام منبتهم وكمن من كوكب  
هاد وكمن من بلبل صدّاح

وفي معجم المسرحيات العربية والمعربة ترد كلمة «كوكاب» للدلالة على الممثلين والممثلات ، وقد وردت في العنوان التالي : «فهرس كوكاب المسارح التمثيلية من ممثلين ، وممثلات»<sup>(١١٣)</sup>

● ● ●

## ٢ - التزامن الحسي :

وينفرد التزامن الحسي «synesthesia» بجانب من المجاز الحديث في الفصحى المعاصرة ، وهو واحد من سبل التطور الدلالي في الصورة الفنية .

(١٠٦) القتل الوسيط ، ص ٧٢ ، ٣٤٧ .

(١٠٧) شمره ، ص ١٤٠ .

(١٠٨) شمره ، ص ٣٢٤ .

(١٠٩) دافغر ، يوسف أسعد ، معجم المسرحيات العربية والمعربة ١٨٤٨ - ١٩٧٥ م ، وزارة الثقافة ، بغداد ، ١٩٧٨ م ، ص ٦٩٨ .

(١١٠) رعية ، مجدى ، ويهنتس ، كامل ، المصطلحات العربية في اللغة والأدب ، ص ٨٤ .

(١١١) المصدر السابق ، الموضع نفسه .

(١١٢) هورتيك ، لويس ، القرن والأدب ، ص ١٧ - ١٨ ، ومختبر ، د . محمد ، الأدب وعلمانيه ، ص ١١٠ .

(١١٣) لوارين وويليك ، نظرية الأدب ، ص ٨٥ - ٨٦ ، ١٩٤ ، ٢٠٦ .

بالنعومة، والخشونة، والوضوح مع أن الوضوح للمراثيات لا للمسموعات، والصفات الأخرى للملموسات.<sup>(١١٠)</sup>

ويدخل التزامن لدى بعض الدارسين في المجاز الشائع في لغة الخطاب، وفي الأدب، على حين التمس له آخرون أمثلة ترجع إلى الكتاب المقدس والإلياذة والأوديسة.<sup>(١١١)</sup>

ويمكن أن تنتهي من هذا الدرس إلى أننا ننظر إلى التزامن على أنه تطور ضمن المحسوسات، وأنه يخضع لما تخضع له بقية الأنماط المجازية من ابتداء وبسبب كثرة التداول حتى تغدو بعض أمثله أقرب إلى التعبير الحرفي منها إلى المجاز الفني أو الصورة المؤثرة انفعالياً. ويظهر هذا التحول من المجاز الفني إلى الاستعمال اللغوي والحرفي في بعض الأمثلة التي نقلها صاحباً نظرية الأدب، نحو «صوت جميل» وصفة «حلو» التي تخص الذوق ثم استعملت لوصف الروائع، والأنغام، والمناظر.<sup>(١١٢)</sup>

ويبدو من خلال المواضيع التي وردت في شعر الأخطل الصغير من هذا النوع «التزامن» أنه يمكن أن نجعل في تسمين استناداً إلى تصنيف «أولمان» وقياساً على أمثله. ويكون التطور في الأول من حاسة إلى أخرى، ويكون في الثاني بتطور معطيات حاسة معينة إلى المادى، والمجرد الذهني، وهو خروج على الحقل الدلالي للحواس.

وفي الجوانب الدلالية ينقل الدكتور فايز الداية تصنيفاً للتطور يقوم على نقل الأسماء للمشابهة بين المعاني، ويعدّ أولمان - وهو صاحب التصنيف - التزامن واحداً من أقسام نقل الأسماء. «ومشابهة المعاني إنما تكون:

أ - ذات جوهرية: في مشابهة الشكل بين ورقة الكتابة، والورقة الطبيعية، وفي المشابهة الوظيفية والمشابهة الموقعية.

ب - متزامنة حسيّاً: وذلك بتشبيه الصوت باللون ويعرف بطريقة أكثر زرقة، واللون بالرائحة «الأبيض المتعش».

ج - انفعالية: عندما يشبه إحساس ما بشيء مادي رابطة بينهما بعض الخواص «صدافة دافئة»، و«خلق حلو، طيب»<sup>(١١٣)</sup>

ولعل أقدم تفسير للترزامن، واتجاه الدرس اللغوي فيه ما أورده الدكتور محمد مندور في الأدب ومذاهبه، فقد عدّ «التبادل أو التعادل» Correspondance اتجاهها لغوياً خاصاً بالبحث في وظيفة اللغة، وإمكاناتها، ومدى تقيدها بعمل الحواس، وتبادل تلك الحواس، على نحو يفسح أمام الكاتب أو الشاعر مجال اللغة، وتسخيرها لتأدية وظائف الأدب.<sup>(١١٤)</sup>

ويعدّ محمد مبارك التزامن - من غير أن يسميه - نوعاً من النقل من الحسي إلى الحسي نحو وصفنا للصوت

(١١٠) الداية. فايز، الجوانب الدلالية، ص ٣٨٠ و ٤٩-٥١ Guiraud, la sem- antique.

(١١١) مندور، د. محمد، الأدب ومذاهبه، ص ١١٠ - ١١١

(١١٢) المبارك، محمد، لغة اللغة وخصائص العربية، ص ٢٢٢

(١١٣) روية ومعتل، المصطلحات العربية في اللغة والأدب، ص ٨٤، هيك، د. أحمد، الأدب، بيروت، عدد ١١/س/١٩/ تشرين الثاني، ١٩٧٦ م، ص ٢٣

(١١٤) دارين وويليك، نظرية الأدب، ص ٢٠٦

ومن الواضح أن دلالة «سطع» مرتبطة بحاسة البصر التي تدرك المحسوسات المرئية ثم تطورت دلالة الانتشار والانبعاث في ضوء الصبح إلى الدلالة على كل منتشر أو منبعث ، نحو: سطع الغبار ، وسطعت الرائحة : فاحت وعلت وانتشرت ، وسطع السحاب ، وسطع البرق ...

وتُصوّر في دلالات أخرى معنى الارتفاع والاستطالة الموجود في دلالة «سطع الصبح» فقيل : سطاع : عمود الخباء ، وعق سطعاء ، طويلة ومنتصبة ، ويصح أن يعد في هذا التطور معنى سطع بيديه : رفعها مصفقا<sup>(١١٨)</sup> .

وفي قصيدة بعنوان «وردة من دمناء» يقول الشاعر:<sup>(١١٩)</sup>

عرس الأحرار أن تسقي العدى  
أكؤمسا حمرا وأنغمسا حزانا

إن دلالة «تسقي العدى أكؤسا» تعد من المجاز القديم ، ففي «أساس البلاغة» : «من المجاز : تساقوا كأس الموت ، وساقيته إياها ...»<sup>(١٢٠)</sup> أى حارب بعضهم بعضا . أما دلالة «الأنغام» فهي مرتبطة بحاسة السمع التي تدرك الأصوات . غير أن الشاعر عمد إلى تجسيد الأنغام وجعلها مما يدرك بالذوق الحسي : الشرب . ويبدو أن دلالة «سقى» متطورة قديما إلى دلالات ذهنية خارجة على الحواس ، نحو :

ويضمّ القسم الأول الدلالات المتعلقة بالحواس ، وما ينتج عن تزامنهما وتبادلها المواقع التعبيرية من أشكال مجازية ، على حين يضمّ الثاني مجموعة من الدلالات المجازية الدأوية التي تخرج فيها معطيات حاسة معينة من حقلها الدلالي لتغدو استعمالا لغويا متطورا من المجاز .

آ - نفق في هذا القسم عند عدد من الدلالات اللغوية المتطورة عن طريق التزامن : من الحسي إلى الحسي ، أى من حاسة إلى أخرى .

ففي قصيدة بعنوان «الشام منبهم» يقول الشاعر:<sup>(١٢١)</sup>

في كل رابية ، وكل حنية  
عصاء تسطع بالشذا الفسواح

ودلالة : سطع الشذا مماثلة لما عدّه الزغشري من المجاز ، يقول : «من المجاز : سطعت رائحة المسك ، وأعجبني سطوع رائحته»<sup>(١٢٢)</sup> ويبدو من خلال مراجعة أصول مادة «سطع» أنها مرتبطة أصلا بسطوع الصبح لإضاءته وانتشاره . ويقال للصبح إذا طلع ضوءه في الساء قد سطع .. أول ما ينشق مستظلا ، وفي حديث السحور : كلوا واشربوا لا يبيدكنم الساطع المصعد .. وأشار بيده . يعني الصبح الأول المستظيل .. فلذلك قيل للعمود من أعمدة الخباء سطاع ، ومنه عتق سطعاء إذا طالت وانتصبت<sup>(١٢٣)</sup>

(١١٥) شعر الأعتل الصغير ، ص ٢٢٢

(١١٦) الزغشري ، أساس البلاغة ، ص ٢١٠

(١١٧) ابن منظور ، لسان العرب ، ١٥٤/٨ - ١٥٥

(١١٨) المصدر السابق ، ١٥٥/٨

(١١٩) شعره ، ص ١٨٠

(١٢٠) أساس البلاغة ، ص ٢١٥

وقد نبه الأصفهاني إلى أصل الدلالة ، وما تطور منها من دلالات مجازية ، يقول : «وليس يقال فيها يكون معه إدراك بحاسة اللمس ، وكني به عن النكاح ، فقيل : مسها .. وكني بالمس عن الجنون ، قال : «كالدَى يتخطبه الشيطان من المس» ، والمس يقال في كل ما ينال الإنسان من أذى ...»<sup>(١٢١)</sup>

ويمكن أن نعد دلالة «مس العطر» من التطور ضمن المحسوسات عن طريق التعميم . وفي مواضع كثيرة ترد مفردات تدل على العطر والشذا والأريج في سياقات تقوم على التجسيد الملتزم .

ففي قصيدة بعنوان «الفردوسي» يقول الشاعر :<sup>(١٢٢)</sup>

هل للأزاهر عن أماتها خبر  
عن شاعر سكب الأطياب في فيها

وفي قصيدة بعنوان «عيد الحبيب» يقول :<sup>(١٢٣)</sup>

النور والعطر رقرقان في أفق  
من المباسم مذ الظن والنظر

وفي قصيدة بعنوان «الصبا والجال» يعمد الشاعر إلى تجسيد «العبير» في قوله :<sup>(١٢٤)</sup>

سكر الروض سكرة صرسته  
عند مجرى العبير من نهديك

استقى الأخبار والمعارف أى أخذها وتلقاها من مصادرهما .

وفي موضع آخر نجد الشاعر قد عمد إلى تجسيد «الغناء» ، وهو عما يدرك بالسمع وجعله مما يتناول أو يتلوق عن طريق اللم . ففي قصيدة بعنوان «بأبي أنت وأمي» يقول :<sup>(١٢٥)</sup>

غننني واسكب غنناك ولماك  
في فمي فديت فاك ، هل أراك  
وعلى قلبي يداك ورضاك

وفي جانب آخر نجد أمثلة للزمان بين حاسني اللمس والشم ، ففي قصيدة بعنوان «ملعب الأحلام» ، يقول الشاعر :<sup>(١٢٦)</sup>

ملعب الأحلام ما أحـ  
سلاك حلو المبتسم  
وإذا مسك عطر  
في أهازيج التسم  
تنهري الريشة والأو  
تار والحبب النغم

ويدل أصل «مس» على اللمس باليد<sup>(١٢٧)</sup> ، ثم تطورت الدلالة إلى كل ما يلامس الجسد أو يقع أثره عليه أو يصيبه ، نحو مس الماء والسوط والمرض .. وغيرها من المحسوسات .

(١٢١) شعرو ، ص ٢٦٣

(١٢٢) شعرو ، ص ٣٣٥

(١٢٣) لسان العرب ، ٢١٨/٦

(١٢٤) الأصفهاني ، المفردات في غريب القرآن ، ص ٤٦٧

(١٢٥) شعر الأخطل الصغير ، ص ٧٣

(١٢٦) المصدر السابق ، ص ٣١٨

(١٢٧) المصدر السابق ، ص ٤٥

إجمالاً على أنها مجازية ولو عن طريق الحساسية الأدبية  
واللغوية .

وهناك «بعض العبارات» وهي طبعاً أكثرها  
ابتدالاً - قد قبلها الجمهور ، وتفهمها كصفة الخلاوة  
التي تطلق قبل كل شيء على الطعام ثم على الصوت  
واللون واللمس ، بل وأخيراً على السجية  
الخلقية .<sup>(١٣١)</sup>

وترتبط الدلالة اللغوية لمادة «حلا» بحاسة الذوق :  
حلا الشيء صار حلواً وحلّ الطعام : جعله حلواً . .  
غير أن الدلالة خرجت إلى مجموعة من المعاني  
المجازية . ففي أساس البلاغة : «من المجاز : حلي  
فلان في عيني . . وحلّيت الشيء في عين صاحبه ، وهو  
حلو اللقاء ، وحلو الكلام ، واستحليت هذه  
الجارية ، واحلّولت لي . . وجارية حلوة العينين ،  
وتحالت المرأة : أظهرت حلّولتها . .»<sup>(١٣٢)</sup>

ويظهر التطور - ههنا - في توسع الدلالة وخروجها  
من التخصص بحاسة الذوق الحسية إلى الدلالة على  
كل ما يروق ويحسن من منظر ، وسلوك ، وخلق  
وكلام . . إضافة إلى دلالاتها في وصف معطيات  
الحواس الأخرى كالشم والسمع . وفي نظرية الأدب  
ينقل المؤلفان عن «كامبل» صاحب فلسفة البلاغة  
قوله : إن صفة «حلّو» وهي في الأصل تخص الذوق  
يمكن أن تستعمل الآن للروائح والأنغام والمناظر .<sup>(١٣٣)</sup>

وفي قصيدة بعنوان «مرحبا مصر» يجسد «الأريج»  
وينقله من الشم إلى اللمس والبصر . يقول :<sup>(١٣٤)</sup>

ليس تألو الرياض أن توقف الزهد  
بر وإن تجمع الشذا ليس تألو  
لتريق الأريج سكبا ونبها  
نا على وجه مصر حين يطل

وفي قصيدة بعنوان «ثم إن قلبي» يجسد «الشذا»  
ويجعله ماء . يقول :<sup>(١٣٥)</sup>

وإذا التسميم وأنت في بحر الشذا  
غرق دنا من وجنتيك ليلسها

وفي موضع واحد من قصيدة بعنوان «وردة من دمناء»  
اجتمع شريان من التزامن أحدهما من السمع إلى  
البصر ، والآخر من اللمس إلى البصر . فقد عمد  
الشاعر إلى تجسيد «الأثر» وجعله مما يرشف بالعين .  
يقول :<sup>(١٣٦)</sup>

وأنيما باحت النجوى به  
عربيا رشفته مقلتنا

ب- ويتف في القسم الثاني عدد عدد من معطيات  
الحواس التي توسعت دلالاتها ، وخرجت من  
خصوصية التزامن . وسوف يبدو من خلال الأمثلة أن  
هذه المعطيات تعرّضت لجوانب متعددة من التطور ،  
حتى عد معظمها في الاستعمال اللغوي ، ولم نعد نشعر

١٣٨١ : المصدر السابق . ص ٩١

١٣٨٠ : المصدر السابق . ص ٩١

١٣٨٠ : المصدر السابق . ص ٩١

١٣٨١ : هورث . الفن والادب . ص ١٦

١٣٨١ : فرغشتري . أساس البلاغة . ص ٩٤

١٣٨١ : وادي وويديك . نظرية الأدب . ص ٢٠٦

بالإحساس الداخلي Affectivité<sup>(١٣٥)</sup> ، وقد ذهب بعض المحدثين إلى عد هذا التطور من التطور غير المحمود الذي لا مسوغ له<sup>(١٣٦)</sup> . وفي الموضع الرابع ترد «مأحلاك» للدلالة على جمال الطبيعة ، وترد عبارة «حلو المبتسم» للدلالة على جمال الإشراقة . وتوظف الدلالة - وهنا - لوصف جمال لبنان ومظاهر الطبيعة فيه

ونماثل دلالة «مرء» صار مرآ التطور الذي تبيّنه في مادة «حلا» ، فدلالة «مرء الشيء» صارا مرآ ، وأمر الشيء ... مرتبطة بحاسة الذوق التي تميز الطعم . غير أن هذه الدلالة توسعت إلى وصف كل مستكره من منظر وكلام وأمر ... وفي أساس البلاغة ومن الحجاز نزل به الأمان : الحرم والمرضى ، ولقيت منه الأمزين ، ومَر عليه العيش وأمر ، وما أمر فلان وما أحل ...<sup>(١٣٧)</sup>

وفي شعر الأخطل الصغير ترد مادة «مرء» في موضعين ، ففي قصيدة بعنوان «سلي الليل» ترد قوله<sup>(١٣٨)</sup> :

سقيت سرارات الحياة فلم أجد  
كمثل الذي يسقيه من كفك المجر

وفي قصيدة «عروة وعفراء» مرّ بنا موضع وردت فيه كلمة مرّ في قوله : «مر الشقا بحلاوة الوجدان»<sup>(١٣٩)</sup>

وفي شعر الأخطل الصغير ترد مادة «حلا» في مواضع متعددة ، ففي قصيدة بعنوان «وداد» يصف جمال ابنته ، ويقول<sup>(١٤٠)</sup> :

حلاوة مهمما يزد

يسوم عليها تزد

وفي قصيدة بعنوان «أحل الحب» يرد قوله<sup>(١٤١)</sup> : وإن كان أحل الحب أول قبله ... ، وفي قصيدة بعنوان «عروة وعفراء» ، يقول<sup>(١٤٢)</sup> :

يمشي لمنزله بنفس مغالب

مرّ الشقا بحلاوة الوجدان

وفي قصيدة بعنوان «ملعب الأحلام» ، ويقول<sup>(١٤٣)</sup> :

ملعب الأحلام ما أحـ

للك حلو المبتسم

ففي الموضع الأول ترد كلمة «حلاوة» لوصف الجمال الحسي ، وفي الموضع الثاني ترد كلمة «أحل» لوصف اللذة الحسية في القبلية ، وفي الموضع الثالث ترد عبارة «حلاوة الوجدان» للدلالة على راحة الضمير ، ودلالة «الوجدان» للدلالة على راحة الضمير ، ودلالة «الوجدان» منطوية في الفصحى المعاصرة إلى معان متعددة ، منها دلالتها على حالات نفسية من حيث تأثرها بالذلة أو الألم ، وما يتعلق

(١٣٤) شعرو ، ص ١٠١

(١٣٥) شعرو ، ص ٢٧٧

(١٣٦) شعرو ، ص ٢٩١

(١٣٧) شعرو ، ص ٣٣٥

(١٣٨) عبدالمجيد ، د . جاور ، للمجمد الأمي ، ص ٢٨٩

(١٣٩) المبارك ، محمد ، لغة اللغز وتضامنها العربية ، ص ٣٣٣

(١٤٠) أساس البلاغة ، ص ٤٢٩

(١٤١) شعرو ، ص ٧٢

(١٤٢) شعرو ، ص ٢٩١

وتقف في ختام البحث في تطور المواد المتعلقة بالذوق عند تطور الكلمة الدالة على الحاسة نفسها «ذائق» . والذوق حاسة تُمَيِّزُها خواص الطعموم بوساطة الجهاز الحسي في الفم ومركزه - اللسان. (١١٧)

غير أن التذوق لم يعد مقتصرًا على الذوق الحسي بل تطوّر إلى معنى «التعرّف» أو الملامسة الحسية ، وتطور إلى الدلالة على مد النظر إلى النساء وتفحص مواطن الجلال فيهن .

وفي الأدب والفن تدلّ مادة «الذوق» على حاسة معنوية ، أو ملكة الإحساس بالجمال ، والتمييز بين حسنات الأثر الفني وعيوبه (١١٨) . وتطورت دلالة «الذوق» أيضا إلى شؤون الحياة والمجتمع كالذوق في اختيار الملابس ، والذوق في المعاملة والمعاملة ، والذوق في ترتيب المنزل ...

وفي أساس البلاغة يعدّ الزغشري دلالة وذقت الطعام الأصل الحسي ثم يعدّ الدلالات المتطورة جميعا من المجاز . يقول : «من المجاز : ذقت فلانا ، وذقت ماعته . . وهو حسن الذوق للشعر إذا كان مطبوعا عليه ، وما ذقت اليوم في عيني نوما ، وذائق القوس : تمرّفها ينظر مامقادرا إعطائها ، وذق قوسي لتعرف ليها من شدتها ، وقد ذاقها يدي ، وتذواق التجار السلعة ، وذاعت كفي فلانة إذا مستها . وفي الحديث «إن الله يبيض الذواقين والذواقات كلما تزوج أو

تزوجت مدّ عينه أو مدّت عينها إلى أخرى ، أو آخر .» (١١٩)

ويمكن أن تردّ أمثلة الزغشري إلى ثلاثة أضرب ، الأول : اللمس «ذاقها يدي» والثاني : البصر «الذواقون والذواقات» ، والثالث : الحس المعنوي الفني «حسن الذوق للشعر» ، إضافة إلى الأمثلة التي تدل على التعرف ، نحو : ذاق القوس ، تذواق التجار السلعة ...

وفي شعر الأخطل الصغير تردّ مادة «الذوق» في عدد من المواضع . ففي قصيدة بعنوان «المسلول» ، يقول : (١٢٠)

لا أنام مولا أدوق كسرى  
أنا لست من يحميا لفجر غد

وإنّ دلالة «أدوق كسرى» من المجاز القديم الذي ذكره الزغشري ، وقد غدت هذه الدلالة استعمالا لغويا لاثير في المتلقّي هزة انفعالية .

وفي قصيدة بعنوان «هند وأمها» يقول : (١٢١)

عزفتهم واحدا واحدا  
وذقت السدى ذقته مرتين

وتقترب دلالة «ذقت الذي ذقته» من معنى التعرف ، ومعاناة الشيء . وفي قصيدة بعنوان «سلمى الكورانية» يقول الشاعر : (١٢٢)

(١١٣) للمجم الوسيط ، ١ / ٣١٨

(١١٤) عيالطور ، د . جبر ، المجم الأمي ، ص ١١٨

(١١٥) الزغشري ، أساس البلاغة ، ص ١٤٧

(١١٦) شعر ، ص ٢٥٤

(١١٧) شعر ، ص ٢١٩

(١١٨) شعر ، ص ٥٥

اهتمامنا كان موجهاً إلى رصد التطور الدلالي الحقيقي دون غيره من جوانب التطور وبجالاته .

آ - ففي جانب من جوانب الدرس المجازي - وهنا - نفق عند عدد من الصور المتطورة بتأثير الترجمة ، وما ينشأ عنها من إشراق الكلمة العربية دلالة الكلمة الأجنبية ، فتعدو أكثر ارتباطاً بالعصر ومعطياته .

وأول ما تنقف عنده تركيب وصفي هو «ابتسامة صفراء» ، وتقوم الصورة - هنا - على تجسيد الابتسامة وإعطائها صفة لونية «الصفرة» ، وتختص هذه الصفة في نظام الألوان «السيبولوجي» بالدلالة على القلق وعدم الاستقرار والذبول ، وشحوب الحياة .

وقد ذهب الدكتور إبراهيم السامرائي إلى عدّ هذا التركيب الصوري المجازي من التعابير الأوربية المترجمة . يقول : «ضحكة صفراء أو ابتسامة صفراء» ، وهو في الفرنسية «Rile jaune»<sup>(١٢٧)</sup>

ودل السياق الذي وردت فيه هذه الصورة في شعر الأخطل الصغير على ارتباطها بجر المرض والشحوب ، فالحديث كان عن مرض أحمد شوقي في لبنان .<sup>(١٢٨)</sup>

والتركيب الثاني هو «وجهك المستعار» ، وغيل إلى عدّه تعبيراً مترجماً ، أو متأثراً بالعادات الأوربية الحديثة في وضع الأقمعة المستعارة في الحفلات التنكرية . ويبدو - هنا - تطور الدلالة الحسي إلى الدلالة على المظهر الكاذب والرياء والتخداع .

إذا أرتك الجبال الغيد كاسية  
فالشط أذوق منها حين عراها

وعلى الرغم من أن دلالة «أذوق منها» عامة غير مخصصة ، فإنه من الممكن أن تعد في الذوق الفني الذي يختص بالجمال الحسي .

وفي قصيدة بعنوان «شاعر النيل» يقول :<sup>(١٢٩)</sup>

أنت والنيل ضفتان لمصر  
تنبئان الأذواق والأزاقا

وإنّ إنبات الأذواق - هنا - دلالة مجازية يمكن أن تسلك في الذوق الفني الذي يدل على ملكة الإحساس بالجمال في جميع مناحي الفكر والأدب والفن .



### ٣ - أثر التطور الدلالي الحديث في تراكيب مجازية شائعة :

ويختص القول في هذه الفقرة لدرس عدد من التراكيب المجازية «الصور الفنية» ضمن سياقها النظامي syntagmatique . وتعزى جلة الصورة - هنا - إلى ورود كلمة متطورة دلالياً فيها ، أو قيامها عليها ، ويلاحظ أثر الترجمة في حداثة عدد من الصور ، إضافة إلى ارتباط بعضها بالسياق الاجتماعي والحضاري الحديث .

وتجدر الإشارة إلى أننا وقفنا عند عدد من الصور المجازية ضمن المواد المحلّة في القسم الأول ، غير أن

(١٢٩) شعره ، ص ٢١٤

(١٣٠) السامرائي ، د . إبراهيم ، فقه اللغة المقارن ، ص ٢٨٩

(١٣١) شعر الأخطل الصغير ، ص ١٠٩

ودل السياق على استعمالها للدلالة على المجد والنصر  
والتضحية . يقول :<sup>(١٥٧)</sup>

يا جهاداً صفق المجد له

لبس الغار عليه الأرجوانا

وفي سياق صورة فنية ترد عبارة «قوس من النور»  
للدلالة على شاهنامة الفردوسي ، ويبدو أن هذا  
التركيب المجازي مستمد من دلالة «قوس النصر» ،  
وهو عقد من خشب أو نحوه يقام فوق الطريق العام في  
شكل قوس ويزين بالمصابيح والأعلام ونحوها .<sup>(١٥٨)</sup>  
وتقابل هذه الدلالة التعبير الفرنسي Arc de triomphe

يقول الأخطل الصغير :<sup>(١٥٩)</sup>

قوس من النور ماجت تحته أمم  
وغشابة من طهى غنى الردى فيها

ب- وفي قسم آخر من التراكييب المجازية الحديثة ،  
ترد مجموعة مستمدة من السياق الاجتماعي والحضاري  
الحديث .

ونقف عند تركيب وصفي هو «الليالي الحمراء» ، وهو  
تركيب مجازي يدل على انتهاب الملذات في النوادي  
الليالية ، أو السعي إلى تهيمته الشراب والملذات في مكان  
آخر .

ودل السياق الذى وردت فيه هذه العبارة على

وفي الفرنسية Masque قناع ، وجه مستعار ،  
ومظهر كاذب ، ورياء . bal Masque حفلة راقصة  
تكرية .<sup>(١٦٠)</sup>

وفي شعر الأخطل الصغير ترد عبارة «وجهك  
المستعار» في موضع واحد . يقول :<sup>(١٦١)</sup>

فانهب العيش لا أبأ لك نهبا  
وأطرح عنك وجهك المستعارا

وفي أحد أعداد مجلة «الأدب» ، وقفت على التركيب  
نفسه واردا في شعر خليل حاوي ، وفي افتتاحية  
العدد .<sup>(١٦٢)</sup>

والتركيب المجازي الثالث ، هو «ليس الغار عليه  
الأرجوان» ، ودلالة «إكليل الغار» مستمدة من  
الفرنسية على مايدو ، فالغار Laurier إكليل ،  
وانتصار وتكلم بالمجد .<sup>(١٦٣)</sup>

وفي المعجم الوسيط «الغار : كان الرومان يتخذون  
منه إكليلاً يتوجون به القائد المظفر أو الشاعر المغلق رمز  
لمجده» .<sup>(١٦٤)</sup>

وقد أضفت كلمة «الغار» المتطورة عن طريق  
إشراها معنى الكلمة الفرنسية وما تحمله من دلالة  
ثقافية ، جدة وحدائية في التركيب المجازي الصوري .

(١٥٦) عبدانور . د . جبور - وليغروس . د . سهيل ، المثل الوسيط ، ص ٥٠٤

(١٥٧) شعره . ص ٩٧

(١٥٨) مجلة الأدب ، بيروت ، عدد ٧/ ٢ ، سنة ١٩٦١ ، ص ٣٠٢

(١٥٩) المثل الوسيط ، ص ٩٧

(١٦٠) المعجم الوسيط ٢/ ٦٦٦

(١٦١) شعره . ص ١٨١

(١٦٢) المعجم الوسيط ٢/ ٧٦٦ ، المصطلحات العلمية والفنية ، ٤/ ١٦١

(١٦٣) شعره . ص ٧٦

بجو عصرى هو تنويع ملكة الجيال في حفل ذى رسوم معلومة .

ويبدو أثر التقليد الحديث «تنويع ملكة الجيال» في السياق كله ، فدلالة «التاج» غدت رمزا للتكريم ، ويبدو أنها مستمدة من ضفر التاج لدى الرومان ووضعه على رؤوس الملوك والشعراء والعظماء .

وقد وردت عبارة «ضفر الغار» للدلالة على التكريم في شعر الأخطل الصغير،<sup>(١٦٦)</sup> كذلك وردت عبارة «ترى تاجا يضفر» للدلالة على مكانة عمر بن أبي ربيعة وسبقه .<sup>(١٦٧)</sup>

ونميل إلى عد هذه التراكيب من التراكيب الحديثة دلاليا ، وبجازيا ، ولا يخفى أثر التقاليد الاجتماعية الحديثة في تطورها .

ج- ونلمح مواقع التطور الدلالي في تراكيب مجازية شائعة . وسوف نقف عند ثلاث مواد استمدت منها الصور المجازية .

فالإكليل كلمة معروفة قديما بدلالاتها على التاج المزين بالجوهر ، وقد وردت كلمة «التاج» مرادفة كلمة «الإكليل» ، في موضعين من لسان العرب .<sup>(١٦٨)</sup>

ويبدو التطور الحديث في دلالة «الإكليل» على طاقة من الورد والزهر ، وقد تعددت أغراض الأكاليل في عصرنا ، وأهمها مايقدم في مناسبات الزواج والأفراح ،

ارتباطها بالجو الاجتماعي الحديث . ولا يخفى - ههنا - أثر الصفة اللونية «الحمرة» ، فالحمرة من الألوان المهيجة وترمز غالبا إلى اللذة والمتعة الحسية . يقول الأخطل الصغير:<sup>(١٦٩)</sup>

غنّي بابلبي ، واسقي بجدولي  
اللالي الحمر لسي والشراب

كذب الواشي وخاب  
من رأى الشاعر تاب  
عمره فجر من الحب  
وليل من شراب

وترد تراكيب متعددة مستمدة من دلالة «تاج» ، و«عرش» غير أن مايمتنا ههنا هو ارتباط التعابير المجازية بالسياق الاجتماعي والحضارى الحديث .

ففي مناسبة تنويع «ملكة الجيال» ، ترد كلمتا «تاج» و«عرش» في السياق التالي:<sup>(١٧٠)</sup>

الصبا والجمال ملك يديك  
أئى تاج أعز من تاجيك  
نصيح الحسن عرشه فسالنا  
من تراها له فدل عليك

ويلاحظ - ههنا - توسع في الاستعمال المجازى في عبارات غدت شائعة الاستعمال ، نحو «عرش الشهرة» و«عرش العلم» و«عرش البطولة» . ونقف عند تركيب «عرش الحسن» فالعرش في هذا السياق مرتبط

(١٦٠) شعره ، ص ٦٩

(١٦١) شعره ، ص ٤٥

(١٦٢) الحوى والشباب ، ص ١٧٦ - ١٧٧

(١٦٣) شعره ، ص ١٥١

(١٦٤) لسان العرب ، ٢/ ٢١٩/ ٢ ، ١١/ ٥٩٥ - ٥٩٦

وفي شعر عمر أبي ريشة دلالة مماثلة ، يقول :<sup>(١٧١)</sup>  
ودعنا إلى لقها فينا الـ  
حب والشالج حامل إكليله

وهناك كلمة أخرى دارت على ألسنة أكثر الشعراء المعاصرين ، وهي «الملاك» ويلاحظ أن هذه الكلمة غدت رمزا للجمال والطهر والبراءة . وقد فارتقت هذه الدلالة أصلها الحسي الذي يدل على الرسول الذي يجعل رسالة ، والمملك المرسل إلى الأنبياء ، وغدت من المجاز الحديث .

ودلالة «الملاك» محدثة ، وتدل على ملك نوراني يتشكل بأشكال مختلفة .<sup>(١٧٢)</sup> وقد استعملت هذه الكلمة في ترجمة الكتاب المقدس إلى العربية . وهي واردة في عهده القديم للدلالة على «رسول الرب» أي «ملاك» .<sup>(١٧٣)</sup>

وفي موضعين من مواضيع كثيرة يظهر التطور المجازي . ففي قصيدة بعنوان «عشت فالعب بشعرها» يقول :<sup>(١٧٤)</sup>

من ملاك فني برديتها مقيم  
جسد طاهر وروح كريم  
وعيا فيه ترى الحسن حيا

والأنراج ، وقد ذهب المعجم الوسيط إلى النص على حداثة هذه الدلالة .<sup>(١٧٥)</sup>

وترد في شعر الأخطل الصغير كلمة «إكليل» في عدد من التراكيب المجازية المتطورة من دلالة الإكليل الحسية . ففي الحديث عن «الزهاوي» ترد عبارة «إكليل الأديب»<sup>(١٧٦)</sup> ، وفي الحديث عن «شاعر النيل» ترد عبارة «أكاليل من زنود وأجساد»<sup>(١٧٧)</sup> . وفي الحديث «مصرع النسر» ، ترد عبارة «الأكاليل من ذؤابة هاشم»<sup>(١٧٨)</sup> ، وفي حديث الشاعر عن شعره يرد قوله : «صغت الأكاليل من نور ومن أرج للعبد»<sup>(١٧٩)</sup> .

وتشير المواضع المذكورة إلى تطور دلالة «الإكليل» المجازية إلى رمز للرفعة والمكانة السامية ، وترد في الموضوع الأخير إشارة إلى أكاليل الفرح في الأعياد . فقصاصات الشاعر أكاليل توج بها الأعياد ، ومجال الطرب والشعر .

وهناك دلالة مجازية مستمدة من دلالة «الإكليل» في طقوس الزواج المسيحي ، والإكليل - ههنا - غذا رمزا للقاء الحبيبين في يوم الزواج . وترد كلمة «الإكليل» للدلالة على الزواج عن طريق المجاز المرسل في قوله :<sup>(١٨٠)</sup>

وأنه سوف يسعى سعي مجتهد  
حتى يوطيء للإكليل مسراها

(١٦٥) المعجم الوسيط ٢ : ٧٩٦

(١٦٦) شعره . ص ١٦٦

(١٦٧) شعره . ص ٢١٣

(١٦٨) شعره . ص ٣٣٨

(١٦٩) شعره . ص ٣١٨

(١٧٠) أغوى وانشأ . ص ١٢١

(١٧١) ديوان أبي ريشة . ١ : ٢٤٣

(١٧٢) المنعم الوسيط . ٢ : ٨٨٦

(١٧٣) سفر التكوين - الإصحاح ١٦ ، الآية ٧ - ١١

(١٧٤) شعره . ص ١٥٣

وفي الشعر الحديث ترد كلمة «هيكِل» بدلالاتها المجازية في مواضيع كثيرة، ففي ديوان الشوقيات «هيكِل الحرية»<sup>(١٧٦)</sup> و«هيكِل الاسجاح»<sup>(١٧٧)</sup>، وفي ديوان أبي ريشة «هو ذا هيكِل»<sup>(١٧٨)</sup> و«ليس في هيكِل مجال لشمشوم»<sup>(١٧٩)</sup>، وفي الشعر المعاصر للطاهر مكي يرد قول فدوى طوقان «أنا هنا وحدى بهيكِل ذكرياتي»<sup>(١٨٠)</sup>، ومن قصائد الشابي المشهورة قصيدة بعنوان «صلوات في هيكِل الحب»<sup>(١٨١)</sup>

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «هيكِل» للدلالة على موضوع الذكرى، والقداسة، ففي وقوفه أمام الصحراء العربية يرد قوله عن نفسه: «إحدى الشموع أمام هيكِلك الرهيب»<sup>(١٨٢)</sup> وفي تحية موجهة إلى نضال فلسطين يرد قوله: «فلسطين يا هيكِل الذكريات»<sup>(١٨٣)</sup>، وفي سياق الحديث عن اكتشاف الكهرباء، يقول على لسانها: «لتحجبت.. ولأدنس هيكلي»<sup>(١٨٤)</sup>.

وتشير المواضع الثلاثة إلى استعارة دلالة «هيكِل»: بيت العبادة، وتوظيفها في سياقات مجازية.

ويسوّغ اتجاه الدرس وقوفنا عند جانب آخر من الدلالة، «فالهيكِل»: الضخم من كل شيء، والقرس، والبناء المشرف. وتشير الأصول إلى دلالة

وفي قصيدة بعنوان «أترى يذكره»، يقول: (١٧٥)

قلت أهواك ياملاكي فردت  
مقلتها. لكن تلعمش فوه

ويبدو استعمال كلمة «ملاك» في كلا الموضعين دالا على جمال المحبوب، وبراءته وطهره. وهي صفات ملحوظة في دلالة «الملك النوراني». ويمكن أن تعد كلمة «ملاك» رمزا من الرموز الدينية في الشعر الحديث.

وفي مواضيع أخرى، ترد كلمتا «ملاك» و«ملك» للدلالة على المحبوب أو الملك النوراني في سياقات مجازية. (١٧٦)

والهيكِل هو بناء البيعة برمته أو صحنها، وموضع في صدر الكنيسة يقرب فيه القران. وقد نص الوسيط في طبيعته الأولى على حداثة هذه الدلالة. (١٧٧)

ويبدو للدارس تطور دلالة «هيكِل» في الشعر الحديث عن طريق المجاز إلى معنى مستحدث يدل على بيت الشاعر، وملاذه، ومكان ذكرياته، وأشواقه. ومن الواضح أن هذه الدلالة المجازية متطورة من دلالة «الهيكِل» على بيت العبادة وما يحدث فيه من مناجاة ويوح ودعاء.

(١٧٥) شعر، ص ٢١٤

(١٧٦) شعر، ص ٤٨، ١٤٩، ٢٠٣، ٣٢٢، وملاك، ص ٢٠١، ٢٠٤، ٢٨٧، وملك

(١٧٧) للمجم الوسيط، ١٠٠١/٢، ط. أول، تصوير، د. ت

(١٧٨) الشوقيات، ١٥٢/٢

(١٧٩) المصدر السابق، ١٥٣/٢

(١٨٠) ديوان أبي ريشة، ١٨٩/١

(١٨١) المصدر السابق، ٢٤٩/١

(١٨٢) مكي، د. الطاهر أحمد، الشعر العربي المعاصر، دار المعارف، القاهرة، ط. أول، ١٩٨٠، ص ٢٢٥

(١٨٣) الشابي، أبو القاسم، أغاني الحيلة، دار مصر، القاهرة، ط. ١٩٥٥، ص ١٢١

(١٨٤) شعر، ص ١٦٥

(١٨٥) شعر، ص ٢٩٩

(١٨٦) شعر، ص ٣٥٣

«هيكل» على أنماط ضخمة من الشجر، ثم انتقلت إلى التحليل تشبيهاً، وفي مرحلة تالية تحولت إلى شكل جديد طارء على أهل الجزيرة العربية هو «بيت الناصري»، وفي دلالة «الهيكل» تتضح قدرة العربية على التكيف مع المستحدثات. (١٨٧)

والتطور الحديث في هذا الجانب مستمد من دلالة «البناء»، ففي الفصحى المعاصرة غدت كلمة «هيكل» تدل على بناء أساسي في المصطلحات الأدبية والفنية والصناعية.

ففي المجال الأدبي النقدي، يقال مثلاً «هيكل القصيدة» و«هيكل القصة». ويلاحظ أيضاً ظهور المصدر الصناعي الجديد «الهيكلة»، وهو ترجمة للمصطلح الفرنسي structuralisme. وقد ترجم إلى «بنوية»، و«بنائية»، و«بنائية» أيضاً (١٨٨).

د- وفي مواد أخرى يلاحظ الدارس أثر المجاز في شيوع الدلالة، وبعد المجاز في هذا الجانب سبباً من أسباب التطور باتجاه التعميم.

فالعرس: الزفاف، والتزويج، ووليمنتها، غير أن هذه الدلالة توسعت عن طريق المجاز في تراكيب شائعة في الفصحى المعاصرة، نحو: عرس المجد، وعرس البطولة، وعرس الأحرار..

ويلاحظ الدارس إطلاق كلمة «عرس» على الأفراس والمناسبات التي استجلت في حياتنا، نحو إطلاق

كلمة «عرس» على فرحة الاستقلال، والنصر، أو الشهادة، وترتبط الشهادة بدلالة العرس من جانب اجتماعي ووطني، فقد غدا سماع نداء الاستشهاد مدعاة لإطلاق الزغاريد، ومن هنا جاء وصف الشهادة بأنها عرس.

ويمكن أن تنتهي إلى أن كلمة «عرس» غدت تطلق على كل فرح مهما كان نوعه ويشكل الاستعمال المجازي في الشعر أساساً لهذا التطور.

وفي شعر الأخطل الصغير ترد كلمة «عرس» في مواضيع كثيرة، وسوف نقف عند أهم التراكيب المجازية، ونحيل إلى الباقي. ففي قصيدة بعنوان «ليالي الجهاد»، ترد عبارة «عرس البطولة» في السياق التالي (١٨٩):

أو كقيشارة علاها غبار الـ  
مجد غنت عرس البطولة قبلا

وفي قصيدة بعنوان «وردة من دعنا»، ترد عبارة «عرس الأحرار»، في قوله (١٩٠):

عرس الأحرار أن تسقي العدى  
أكؤسا حراً، وأنغاما حزاني

وفي مواضيع أخرى، ترد كلمة «عرس» للدلالة على الفرح عامة. نحو «نحن عرسان للغناء والشعر» (١٩١)

(١٨٧) الداية: د. فايز، الجوانب الدلالية في نقد الشعر، ص ٢٤٢-٢٤٣

(١٨٨) للسدي: د. عبدالسلام، الأسلوبية والأسلوب، ص ٢٠٤، وعوزيك، الفن والأدب، ص ٢٧٣ ويندوز، ص د. محمد، الأدب وبلاده، ص ١٢٤، والموقف الأدبي، عدد ١٣٥-١٣٦، تموز-آب ١٩٨٢ م، ص ٢٠٠ والفكر العربي المعاصر، عدد ١٩/١٨، شباط-آذار ١٩٨٢ م، ص ٩٧

(١٨٩) شعر الأخطل الصغير، ص ١٠٣

(١٩٠) المصدر السابق، ص ١٨٠

(١٩١) المصدر السابق، ص ٣١

والناس في عرس ، فيست الزغاريد في الخلق وذالت  
دولة ووئذ استقلال .<sup>(١٩٦)</sup>

والأحلام هي عبارة عما يراه النائم في نومه من  
الاشياء ، ولكن غلبت «الرؤيا» على ما يراه من الخير  
والشيء الحسن ، وغلب «الحلم» على ما يراه من الشر  
والقيح ، ومنه قوله تعالى : «أضغاث أحلام»<sup>(١٩٧)</sup> ،  
ويستعمل كل واحد منها موضع الآخر.<sup>(١٩٨)</sup>

وفي أساس البلاغة ومن المجاز : أحلام نائم  
للألماني الكاذبة<sup>(٢٠٠)</sup> . ويبدو أثر الاستعمال المجازي في  
تطور دلالة «الأحلام» إلى كل ما يدل على الرغبة ،  
والأمل ، والأمنية والطموح ، إضافة إلى الدلالة على  
مفهوم «الأحلام» في التحليل النفسي الحديث ، وما  
استحدث له من مصطلحات ، نحو «أحلام اليقظة» ،  
وهو ضرب من التخيل يريخي الفرد فيه العنان لنفسه  
فيهم بين صور خيالية لذيفة مشبعة برغبات لم تشبع في  
الحياة الواقعية .<sup>(٢٠١)</sup>

ويبدو أن هناك علاقة ما بين ما يراه النائم في نومه ،  
وما يتنمناه في صحوه وحياته ، وقد شغل تحليل الأحلام  
نفسيا كثيرا من مدارس التحليل النفسي الحديثة .

و«خُتّ لعرسك عرس الشعر .»<sup>(١٩٩)</sup> ، و«عرس  
ماجت البشائر فيه»<sup>(٢٠٠)</sup> في وصف استقبال روح حافظ  
إبراهيم في جنة الخلد . و«عرس أهانجيه حر .» في  
وصف ذكرى الاستقلال<sup>(٢٠١)</sup> ، و«عاد العرس  
مأساة» ، في وصف نكبة لبنان بحكمه بعد فرحة  
الاستقلال .<sup>(٢٠٢)</sup> ، و«إسلام فارس أعراس»<sup>(٢٠٣)</sup> في  
وصف فرحة الفرس بالدين الجديد . وترد أيضا في  
مواضع أخرى في سياق صور فنية تقوم غالبا على  
المشابهة .<sup>(٢٠٤)</sup>

ومثال ماوقفنا عنده مواضع متعددة في الشعر  
الحديث ، ففي شعر أبي ريشة «عرس المجد»  
و«عروس المجد»<sup>(٢٠٥)</sup> ، وفي شعر بدوى الجبل «حملت  
زغردة العرس لكم» في وصف فرحة الاستقلال<sup>(٢٠٦)</sup> ،  
وفي مختارات الشعر العربي المعاصر ، يرد قول سليمان  
العيسى «العرس عرس المجد لم تر أمتي أشهى وأحل»  
وقوله : «أنا من عرينك في الشلال تمرّ بي الأعراس  
عجلي» ، وقوله : «عرس العروبة .»<sup>(٢٠٧)</sup>

وفي اثنتين نثرين : «وإذا هو رأى الأعراس  
والأفراح أيام فيصل .»<sup>(٢٠٨)</sup> ، «ولكن النكسة حلت

(١٩٢) المصدر السابق ، ص ٧٥

(١٩٣) المصدر السابق ، ص ٢١٢

(١٩٤) المصدر السابق ، ص ٢٣١

(١٩٥) المصدر السابق ، ص ٣٣٨

(١٩٦) المصدر السابق ، ص ٧٤

(١٩٧) المصدر السابق ، ص ٨٢ ، ١٠٧ ، ١٢١ ، ٣١٢ ، ٣١٤ ، ٣٢١

(١٩٨) ديوان عمر أبي ريشة ، ٤٣/١

(١٩٩) ديوان بدوى الجبل ، ص ٩٥

(٢٠٠) (٥) ، (٦) مكي ، د . الطاهر أحمد ، الشعر العربي المعاصر ، ص ٢٣٦ - ٢٣٩

(٢٠١) المطار ، أنور ، ظلال الأيام ، المقدمة ، ص (٥)

(٢٠٢) (٢٠٢) الدقاق ، د . عمر ، فؤاد الأدب المعاصر ، ص ١٤

(٢٠٣) (٩) يوسف ، نية / ٤٤

(٢٠٤) لسان العرب ، ١٢/ ١٤٥

(٢٠٥) أساس البلاغة ، ص ٩٤

(٢٠٦) المصطلحات العلمية والفنية ، ١/ ١٧٢

وفي مواضع مماثلة ترد كلمة «الأحلام» في شعر أبي ريشة «مابلغنا بعد من أحلامنا ذلك الحلم الكريم ..» (٢١٣)، و«يشرح لي أحلامه» (٢١٤)، و«سرت وملء الدرب أحلامي» (٢١٥)، ومواضع أخرى (٢١٦).

وفي مختارات «الشعر العربي المعاصر»، يرد قول سليمان العيسى «ويجسد الحلم الكبير على شفاة الحاضر ..» و«أهلا فتي العرب وحلمهم ..» (٢١٧). وفي مقدمة «ظلال الأيام»: «أيام سعدنا بأحلام الشباب» و«وقف شعره على تقديس الألم العبقري فبكى الأحلام الضائعة ..» (٢١٨).

وفي شعر الأخطل الصغير ترد تراكيب مجازية كثيرة، ويبدو أن المجاز - ههنا - تحول إلى حقيقة، ويؤيد ذلك شيوع الاستعمال في القصص المعاصرة.

ونكتفي بالإشارة إلى أهم التراكيب المجازية، ونحيل بعدئذ إلى الباقي، ففي مواضع متعددة ترد كلمة «حلم» للدلالة على الأمنية، نحو «حلم عربي» (٢١٩)، وللدلالة على الرغائب «حلم اللهو والشراب ..» (٢٢٠)، وللدلالة على الآمال «أنشدت أحلامي على فارغ من خشب القلب» (٢٢١) و«ياقصور الخي على شفق الأحلام .. أطلعت شمس فيصل للعرب مصايح» (٢٢٢) و«أعيادك البيض أحلام مجنحة ..» (٢٢٣). ومواضع أخرى كثيرة. (٢٢٤)



(٢٠٧) شعر الأخطل الصغير، ص ٢٤٩

(٢٠٨) المصدر السابق، ص ٣٠٩

(٢٠٩) المصدر السابق، ص ٨٥

(٢١٠) المصدر السابق، ص ٢٤٠

(٢١١) المصدر السابق، ص ٣١٨

(٢١٢) المصدر السابق، ص ٣٧، ٦٣، ٦٦، ٦٣، ٨١، ٩٣، ١٠١، ١٢٣، ١٤٧، ١٥٠، ١٦٤، ١٦٥، ١٩١، ٢١٣، ٢٢٤، ٢٤٨، ٢٦١، ٢٧٨، ٢٩٩، ٣٠٧، ٣٠٩، ٣٢٨، ٣٣٥، ٣٤٤.

(٢١٣) ديوان أبي ريشة، ١/٤٤٤ - ٤٤٥.

(٢١٤) المصدر السابق، ١/٣٩٥

(٢١٥) المصدر السابق، ١/٣٥٦

(٢١٦) المصدر السابق، ١/٩٣، ٨٤، ١١٩، ١٩٥، ٣٦٥

(٢١٧) مكي، الطاهر أحمد، الشعر العربي المعاصر، ص ٢٢٥ - ٢٣٧

(٢١٨) النظار، أنور، ظلال الأيام، المقدمة، ص (م، ي)

## المصادر والمراجع

- إبراهيم ، طه أحمد تاريخ النقد الأدبي عند العرب ، دار الحكمة ، بيروت ، د . ت .  
 ابن الأثير ، صباه الدين لؤلؤ السائر في أدب الكتاب والشاعر ، تحقيق محمد محي الدين عبدالمجيد ، الباني الخلي ، مصر ، ١٩٣٩ م  
 ابن كثير السيرة النبوية ، تحقيق مصطفى عبد الواحد ، الباني الخلي ، القاهرة ، ١٣٨٤ هـ ، ١٩٦٤ م  
 ابن منظور ، لسان العرب ، دار صادر ، بيروت ، وتصويره ، د . ت .  
 أيريشة ، عمر ديوانه ، دار العودة ، بيروت ، ط . واحدة ، ١٩٨١ م  
 الأستر ، د . محمد صبرى الشعر في سورية بين الحريين ، أمية مستنسخة في كلية الآداب بجامعة حلب ، ١٩٧٢ م - ١٩٧١ م  
 الأصغاني ، الرافض للمفردات في غريب القرآن ، دار المعرفة - بيروت ، د . ت .  
 بدوى الخليل (محمد سليمان الأحمد) ديوانه ، دار العودة ، بيروت ، ط . أولى ، ١٩٧٨ م  
 التتالي ، لغة اللغة وسر العربية ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، د . ت .  
 جبران ، جبران خليل البائع والطراف ، مكتبة كرم ، دمشق ، د . ت .  
 الجرجاني ، عبدالقاهر دلائل الإعجاز ، تحقيق د . محمد وصوان الداية ، دار فنية ، دمشق ، ط . أولى ، ١٤٠٣ هـ ، ١٩٨٣ م  
 الحورى ، إشارة والأصل (الصنيع) الحوى والشباب ، دار المعارف ، ١٩٥٣ م  
 شعر الأختل الصغير ، دار الكتاب العربي ، بيروت ، ط . ثالثة ، د . ت .  
 خياطة يوسف ، ورسيل ، نديم المصطلحات العلمية والفنية ، دار لسان العرب ، بيروت ، ١٩٧٠ م  
 داغر ، يوسف أسعد معجم المصطلحات العربية والعربية ، وزارة الثقافة ، بغداد ، ١٩٧٨ م  
 الداية ، د . فايز الجوانب الدلالية في نقد الشعر في القرن الرابع الهجرى ،  
 دار للنجاح ، دمشق ، ط . أولى ، ١٩٧٨ م  
 الدقاق ، د . عمر . فنون الأدب المعاصر في سورية ، دار الشرق ، حلب ، ط . أولى ، ١٩٧١ م  
 نقد الشعر القومى ، اتحاد كتاب العرب ، دمشق ، ١٩٧٨ م  
 رضى ، ك ، ك المجاز المعنى ، ترجمة د . عبدالواحد لؤلؤ ، وزارة الثقافة والقنون ، بغداد ، ١٩٧٨ م  
 الزمخشري (محمد بن عمر) أساس البلاغة ، تحقيق عبدالرحيم محمود ، دار المعرفة ، بيروت ، ١٤٠٢ هـ ، ١٩٨٢ م  
 السمرائي ، د . إبراهيم . لغة اللغة للقرآن ، دار العلم للملايين ، بيروت ، ط . ثانية ، ١٩٧٨ م  
 السبيطى المزمع في علوم اللغة وأثرها ، تحقيق محمد أحمد جاد المولى وعلى محمد الجباري ومحمد أبو الغنبل إبراهيم ، الباني الخلي ، القاهرة ، د . ت .  
 الشامي ، أبو القاسم إلهي الحياه ، دار مصر ، القاهرة ، ط . أولى ، ١٩٥٥ م  
 شاعري ، د . عبدالصبور في علم اللغة العام ، مديرية الكتب والطبعات بجامعة حلب ، ١٩٨١ - ١٩٨٢ م  
 الشهابي ، مصطفى المصطلحات العلمية في اللغة العربية في التتيم والحديث ، حاسمة القبول العربية ، القاهرة ، ١٩٥٥ م  
 شوقي ، أحمد الشوقيات ، مطبعة الأ . غنمة ، القاهرة ، ١٩٥٣ م  
 عبود ، مازون . على الملح ، دار الثقافة ، ودار مارون عبود ، بيروت ، ط . واحدة ، ١٩٧٠ م  
 عبدالنور ، د . جبير للمعجم الأدبي ، دار العلم للملايين ، بيروت ، ط . أولى ، ١٩٧٩ م  
 عبدالودود ، د . جبور ، لتعمل الوسيط (فرسي) ، دار العلم للملايين ودار الآداب ،  
 وابريس ، د . سهيل بيروت ، ط . أولى ، ١٩٧٢ م  
 الجبلار ، أنور . فلال الأيام ، مطبعة الرياني ، دمشق ، ١٩٤٨ م  
 بغداد ، عباس محمود اشعاش مصطلحات في اللغة والأدب ، دار المعارف بمصر . ط . ثانية ، د . ت .  
 قبيصة ، د . مفيد محمد الأختل الصغير ، حياته وشعره ، دار الأفاق الجديدة ، بيروت ، ط . أولى ، ١٤٠٢ هـ ، ١٩٨٢ م  
 الكلاهد علوى ، حياة الصبالية ، تحقيق محمد علي دولة ، دار الفلم ، دمشق  
 الكفوري ، أبو الرياء الكليات ، تحقيق عثمان درويش ومحمد المصري ، وزارة الثقافة ، دمشق ، ط . ثانية ، ١٩٨١ م ، ١٩٨٢ م  
 المارك ، محمد . لغة اللغة وخصائص العربية ، دار الفكر ، بيروت ، ط . سابعة ، ١٤٠١ هـ ، ١٩٨١ م  
 مبيج اللغة الثانية بالقاهرة للمعجم الوسيط ، دار الفكر ، ط . ثانية ، د . ت .  
 المشد ، د . عبدالسلام الأسلوبية والأسلوب ، الدار العربية للكتاب ، تونس ، ط . ثانية ، ١٩٨٢ م  
 مكى ، د . الطاهر أحمد الشعر العربي المعاصر ، دار المعارف ، القاهرة ، ط . أولى ، ١٩٨٠ م  
 متاور ، د . محمد الأدب وملاحيه ، دار بهصة مصر ، القاهرة ، د . ت .  
 المنردى الترغيب والترهيب ، تحقيق مصطفى عيسى ، الباني الخلي بمصر ، ط . ثانية ، ١٩٥٤ م  
 هو ، غرامام مقال في النقد ، ترجمة محي الدين صبيح ، المجلس الأعلى لرعاية القنون والأدب والعلوم الإحاثية ، دمشق ، ١٣٩٣ هـ ، ١٩٧٣ م  
 هوزنيك ، لويس الفن والأدب ، ترجمة د . بدر الدين ناسم الرافعي ، وزارة الثقافة ، دمشق ، ١٩٦٥ م  
 هبيل ، الفن المزمى ، ترجمة جورج طرابيشي ، دار الطليعة ، بيروت ، ١٩٧٩ م  
 وبة ، محدتي والمهندس ، كمال معجم المصطلحات العربية في اللغة والآداب ، مكتبة لبنان ، بيروت ، ١٩٧٩ م  
 ويليك ، رينيه ، واورين ، لوسن نظرية الأدب ، ترجمة محي الدين صبيح ، مرامعة د . حسان الحليط ، المؤسسة العربية للدراسات والنشر ، بيروت ، ط . ثانية ، ١٩٨١ م

### الدوريات

- مجلة الآداب ، بيروت ، العدد /٦/ ، حزيران (يونيو) ، السنة التاسعة ، ١٩٦١ م  
 مجلة الآداب ، بيروت ، العدد /٧/ ، تموز (يوليو) ، السنة التاسعة ، ١٩٦١ م  
 مجلة الفكر العربي المعاصر ، مركز الإتياء القومي ، بيروت ، العدد (١٨ - ١٩) ، شباط - آذار ، ١٩٨٢ م  
 مجلة الموقف الأدبي ، اتحاد الكتاب العرب ، دمشق ، العدد /١٢٠/ ، نيسان ، ١٩٨١ م  
 مجلة الموقف الأدبي ، اتحاد الكتاب العرب ، دمشق ، العدد /١٢٢/ ، حزيران ، ١٩٨١ م  
 مجلة الموقف الأدبي ، اتحاد الكتاب العرب ، دمشق ، العدد /١٣٥-١٣٦/ تموز - آب ، ١٩٨٢ م  
 مجلة الموقف الأدبي ، اتحاد الكتاب العرب ، دمشق ، العدد /١٣٨-١٣٩/ ت ١ ، ت ٢ ، ١٩٨٢ م

### المراجع باللغة الفرنسية

- Dubois (J.), Giacomo (M.), Guespin (L.) Marcellesi (J.B.),  
 Mevel (J P.).  
 Dictionnaire de linguistique, Larousse, Paris 1973.  
 Guiraud (P.)  
 La semantique, Oue sais-je? presses universitaires de France 8e edition, Paris 1975.



عندما خصصنا المبحث الرابع للزراعة الزنوجية في الشعر السوداني المعاصر ، ضمن سياقها التاريخي والثقافي ، عللنا هذا المسلك بأهمية دمج المستوى الدلالي للمتن ورؤية الشاعر للعالم في بنية شعرية أشمل ، تربطها بالمتن علاقة مرجعية دالة ، وذلك بمقتضى إجرائية المنهج الذي اخترناه وحاولنا الإفادة من طرائقه . فحتى تستوفي بنية المتن تماسكها دلالياً ورؤى يوبا كان من اللازم أن نلحقها ، وفق ما فعلنا ، بالحقول الشعري الذي أنتجها وحدد لها ملامحها التكوينية ، وعلى ضوء هذا أليس من الوارد والحتمي القيام بنفس المسلك إزاء الحقول الشعري السوداني الموسوم بنزعة الزنوجية ؟ نقصد أليس في الإمكان دمج هذا الحقول الشعري ، الرجعي مبدئياً ، في بنية شعرية تشمله هو الآخر ، وتتيح لنا فهمه بشكل أوسع مما رأينا ؟ وبالتالي ألا يجوز أن ينتقل المرجع من وظيفته التفسيرية للمتن إلى وظيفة أخرى تجعل منه بنية قابلة لأن تُفسَّر هي في حد ذاتها ، اعتماداً على بنية أكبر ، أو على مرجع المرجع ؟ كل ما تساءلنا حوله ممكن وجائز ، بل وضروري أيضاً ، نظراً إلى ( أن دراسة هذه البنية الأوسع تستلزم بدورها القيام بدورها في بنية أخرى تتعالق معها ، وتحتويها )<sup>(١)</sup> .

هذا إذن ما سنلجأ إليه في المبحث الرابع ، بحيث سنتصب مقاربتنا على بنية شعرية ، نحوز ، بالقوة وبالقول ، أواصر مرجعية مع ما حددناه كنزعة زنوجية في الشعر السوداني المعاصر ، وهذه البنية الشعرية المقصودة هي الشعر الزنوجي الإفريقي - الأمريكي ، مؤطرا بإطاره التاريخي والثقافي .

وتجنباً لأي تمأو مفرط ، قد يجرنا إليه هذا المسلك ، نبادر إلى القول إن ما ستقوم به لا يتعلق ببحث ما في

## السياق التاريخي والثقافي للشعر الزنوجي الإفريقي - الأمريكي

بعبسي بوصالة

من صاغ مصطلح الزنوجة هو شاعر الهند الغربية إيمي سيزير عام ١٩٣٩ ، وتبناه على الفور ليوبولد سيدار سنغور<sup>(٣)</sup> ، وقد وردت الكلمة لأول مرة ضمن ديوان سيزير المشهور (مذكرة عودة إلى بلدي ) الذي نشر في العام نفسه .

هذا ما يتعلق بمفهوم الزنوجة ويولادتها ، وريشها تفصل الحديث في جل ما يرتبط بالزنوجة ، من حيث تدرجها المفهومي ، ومن حيث ردود الفعل التي خلقتها ، نرى لزاماً أن نعود إلى فترة ما قبل ولادة الكلمة ، إلى المهدات التي سبقتها ، وبالتالي إلى الأفكار والطروحات التي راجت في العالم الأسود قبل أن ترسم الزنوجة كحركة فكرية على يد الثلاثي المعروف ليوبولد سيدار سنغور ، وإيمي سيزير ، وليون داماس . فهل يعقل مثلاً أن تكون الزنوجة قد نهضت ، كمشروع حضاري في انقطاع عن إرهابات مبكرة ؟؟ طبعاً لا ، وحتى مع عدم حيازة تلك الإرهابات لنفس المدلول الذي التصق بالزنوجة ، فهي ترشح بتحليل مقارب للتحليل الذي أعطته الزنوجة لمختلف إشكاليات العالم الأسود . إن تلك الإرهابات تبقى ذات وزن كبير أثناء أي تناول للزنوجة ، لأنها تدلنا على الانشغالات التي استبدت بالفكر الزنوجي ، في ظل التجربة التاريخية المريرة التي مر بها السود وهم يواجهون مشروع تدمير هويتهم . إننا نقصد بهذه الانشغالات مواقف ووجهات نظر لا تخلو من تماسك ، مظانها كتابات ثلة من المثقفين السود ، ممن سبقوا جيل سنغور وسيزير وداماس .

وربما أمكن إرجاع بقطة الوعي الزنوجي إلى القرن الثامن عشر ، إلى أحد الفلاسفة الأفارقة ، إنه أمو غينيا

احتمالات التأثير التي من الجائز أن تكون للشعراء الزواج الأفارقة - الأمريكيين على الشعراء السودانيين ، أو استكشاف قرائن ما لانعكاس شعر أولئك على شعر هؤلاء ، فنحن لا يهمننا لا هذا ولا ذلك ، وإنما الذي يعنينا في الأساس هو محاولة التقاط ما يمكن أن نعتبره نقاطاً للتشابه والتشارك بين الشعراء ، أو ما يمكن عده ، باللغة الغولدمانية ، عناصر غمائل بنيوي ، لا تنحصر في تناظرية المكون الدلالي - الرؤيوي في كليها ، بل وشمس سياقاتها التاريخية والثقافية . لكن قبل أن نشرع في تحليل مختلف جوانب الشعر الزنوجي الإفريقي - الأمريكي ، أليس من المجدي أولاً تناول الكلمة - المفتاح ، الزنوجة ، وتفكيك مدلولها ، وما رافق هذا المدلول من حيثيات ، وصولاً إلى تبيان مضاعفاتها المتعددة ، جالياً ودالياً ورؤيويًا ، على كامل الفعاليات الثقافية لدى زنوج إفريقيا وأمريكا والأنتيل .

يقول ليوبولد سيدار سنغور في استجواب مثل خلال عن مفهوم الزنوجة : ( للكلمة معنى مركب : موضوعي وذاتي ، موضوعياً تعني الزنوجة ، مثلما حددت ذلك ، « مجموع القيم الحضارية للعالم الأسود » ، أما ذاتياً فلها تعني الطريقة التي يتخذها أي زنجي أو أية مجموعة سوداء في ممارسة القيم الأيالة إلى حضارتها<sup>(٢)</sup> . هذا هو التعريف الذي سطره سنغور للزنوجة ، وسواء أخذنا من هذا التعريف المعنى الموضوعي ، أو أخذنا المعنى الذاتي ، ففي المحصلة تكون حيال رؤية وجودية خاصة تشترط ممارسة الفرد الأسود ، كما تشمل سائر العالم الذي يحيا به السود . لكن هناك شيء يجب أن نثبت وهو أن كلمة الزنوجة ، كصيغة لغوية ، لم تكن من وضع سنغور ، إذ أن ( أول

(٢) (Pour la negritude) propos recueillis par michel pierre. in (Magazine littéraire) no. 195-Mai 1983-P.31.

(٣) ب. س. أوبد : (إفريقيا في عصر التحول الاجتماعي) ترجمة : شوقي جلال ، ص ٢٩٦ .

تضحها في الحديث عن هذه الخصوصية ، هي فترة الميلاد الرسمي للزوجة . فالجوهري في استحضارنا لآمو هو هذا المقال بالذات ، فهو وثيقة تضيف إلى قيمتها التاريخية ، التي لا جدال فيها ، قيمة أولية تتضح في تمثيل آمو عن وعي بالدونية وبالاختلاف ، وأيضا عن وعي بأهمية تجاوز هذه الدونية القسرية ، ثم التنظير لاختلاف الهوية الزوجية عن الهوية البيضاء ، مع العلم أن الإحساس بالدونية والاختلاف هو الذي حرك كل الأنواع الزوجية التي سبقت ميلاد الزوجة أو تولدت من صلبها . لقد كان آمو جمل لاهوت ومنطق وميتافيزيقا ، بيد أن ما تكتسبه الوثيقة الأتفة من وزن يفوق وزن كل ما خلفه من تراث نظري ، ولعل الفضل في اكتشاف تلك الوثيقة يعود إلى الزعيم الإفريقي قوامي نكروما . هذا من جانب ومن جانب آخر فإن اختيار آمو - بعد استعادته لحريته - العودة إلى مسقط رأسه له دلالة القصوى في رأينا ، إذ فضل الرجوع إلى إفريقيا بالرغم من الإغراءات الكثيرة التي أتاحها له إقامته في أوروبا . إن العودة من لندن فيلسوف ، لن يجد حثا في قارته مناخا علميا موافيا ، تأخذ بعدا عميقا ، فهي اختيار وجودي دال ، ووعي بضرورة الانشداد إلى فضاء وثقافة ذاتيين ، داخلهما يجب أن يتأمل ويبدع بدل المكوث في فضاء وثقافة غربيين .

وإذا ما انتقلنا إلى القرن التاسع عشر فسوف نواجه علما آخر كان لأراه ، ولا شك ، أثر ملموس في مفهوم « الشخصية الإفريقية » ذي الصلة الوثيقة بمفهوم الزوجة ، إنه إيدوارد ويلمت بلايدن ، الفكر الزوجي الذائع الصيت ، خصوصا في أوساط المثقفين السود الناطقين بالإنجليزية وكما كان للثقافة الغربية فعلها في تلملح وعي الفيلسوف آمو ، يقدم بلايدن مثالا إضافيا

أفريق أو أفريقيا الإفريقي ، أحد المسكوت عنهم في تاريخ الفلسفة الإنسانية . فلقد كان لإحساس هذا الفيلسوف بمآزقه العبودي - بحيث أخذ من إفريقيا إلى أوروبا كمعبد في بداية الأمر - تأثير كبير في تفتح وعيه على هويته المغايرة ، وفي إدراكه حيوية التسلح بالمعرفة الغربية ، الفلسفية خاصة ، لكي يتمكن من التنظير لمآزقه العبودي ولغايرة هويته ، باعتبارهما مأزقا ومغايرة يهمان ملايين من إخوته السود . وهكذا كان حرصه على التكوين الفكري لشخصيته ، وعلى النهل من نفس الثقافة الغربية التي تسوغ استعباده واستعباد أبناء جنسه ، فكان نبوغه الفلسفي في ألمانيا مشارا انتباه الأوساط الفلسفية وقتئذ ، بل ولقد أوصلته للمعنة الفكرية ، وهو الأسود المستعبد ، إلى التربع على كرسى التدريس الجامعي في جامعات « هال » و « ينتربغ » و « إينا » خلال العقد الرابع من القرن الثامن عشر . ومن هنا كان ضروريا أن تضي هذه التجربة المتفردة ، أي قدرة أسود على امتلاك الثقافة الغربية ، إلى نشوء وعي لدى آمو بجدارته الإنسانية ، وبأحقية السود في وضع حقوقهم بعيد إليهم الاعتبار ، فكتب مقالا باللاتينية تحت عنوان « حقوق الأفارقة بأوروبا » ، وبما لا ريب فيه أن ( هذا المقال ذو أهمية ، ذلك أنه يؤكد على أي حد كان آمو على وعي بوضعيته كإفريقي ، وإلى أي حد كان أيضا مشغلا بمشكلة الاسترقاق وبالشروط الاجتماعية للسود في أوروبا )<sup>(٤٥)</sup>.

فالمقال بمعالجته الريادية لمشكلة الاسترقاق ، ولاصطدام السود المتقنين إلى أوروبا بمنح اجتماعي مغاير ، يبقى في نظرنا عظة أساسية في سيرورة الفكر الزنوجي ، ومعلمة مضبوطة تكشف عن إدراك للخصوصية السوداء - قبل فترة الثلاثينات التي شهدت

بحثاً عن تأصيل مغايرة سوداء عن الثقافة البيضاء ، هذه الثقافة التي كان بلايدن على وعي مضاعفاً على شخصيته الوجودية والفكرية . وبهذا يعد ( أول مثقف أسود فكر تفكيراً زنجياً خالصاً وجعل من إفريقيا وحدة أصيلة متميزة عن سواها )<sup>(٥)</sup>، فإليه يرجع ( مفهوم الشخصية الإفريقية ) وهو ما كانوا يردونه إلى نكروما ، فقد كان من مفاهيمه التي تردد فيها يحطّب ويقول (٦) ، وعلى ذكر نكروما لا بد أن نشير إلى التأثير الذي كان لأفكار بلايدن على أطروحته ، بل إن ذلك التأثير لم يقتصر على نكروما وإنما تعداه إلى أغلب مثقفي إفريقيا الناطقة بالإنجليزية ، وكذا قطاع واسع من مثقفي إفريقيا الناطقة بالفرنسية . وعلى أي فقد ( يطول شرح النظرية التي انتهى إليها بلايدن ، فهي تذكر من عدة وجوه بالنظرية التي استنبطها ليوبولد سيدار سنغور ودعاها الزنجية )<sup>(٧)</sup> .

وفي نفس القرن يمكن أن نذكر دائماً إساً آخر اقترن بدوره بنفس المنظور الفكري للمسألة الزنوجية ، ويتعلق الأمر هذه المرة بالفكر الزنجي الأمريكي ويليام دي بوا الذي شرع ابتداءً من عام ١٨٩٠ في الدفاع عن أصولية الشخصية السوداء في المجتمع الأمريكي . لقد عرف ديوبوا كرجل فلسفة ، درس في جامعتي « هارفارد » و « برلين » ، واختتم مساره التعليمي بالحصول على شهادة الدكتوراة في الفلسفة ، لكن بموازاة اهتماماته الفلسفية كانت له اهتمامات أخرى بقضايا العالم الأسود والشخصية السوداء . وعلى الرغم مما طبع أفكار ديوبوا من تجزئية ، مردها إلى اقتناعه بالفوارق الواردة بين السود الأفارقة وسود الشتات على مستوى الأولويات

لما أسهمت به هذه الثقافة ، بشكل غير مباشر ، في تحسس مثقف أسود لإشكالية علاقته بتاريخه الخاص ، وبالثقافة البيضاء التي لا تتوانى عن تحطيم تاريخه ذلك ، ومن لب هذه الثقافة المعادية صنع بلايدن منظوره النقدي لأوضاع العالم الأسود ، وبحث في احتمالات تجاوز السود لما يطبع أوضاعهم من انقصاص واختلال على أكثر من وجه .

لكن إذا كان أمو قد نهل من معين الثقافة اللاتينية السائدة آنذاك في أوروبا ، فإن بلايدن قد متح من مصادر ثقافية أنجلو ساكسونية ، بفضل استقراره لفترة في الولايات المتحدة ، وعلى شاكلة أمو فقد تقلد هو الآخر منصب الأستاذية بجامعة « ليبيريا » ج كما أفادته زيارته لأوروبا في الاطلاع على ثقافتها .

إن بلايدن ينتمي إلى تلك الفئة من المثقفين الزنوج التي رجعت ، ضمن من رجعوا ، إلى إفريقيا بعد صدور قانون العودة الأمريكي الذي خول للعبيد المحررين تأسيس كيان وطني في ليبيريا وسييراليون ، فتولد لدى هذا الفكر شعور بعمق الفوارق بينه وبين أبناء جلدته على المستويين الثقافي والاجتماعي . فهو القادم من أمريكا ، والمتفتح على الفكر الغربي ، والقادر على استيعابه ، في حين يبرز إخوانه السود تحت نير الجهل ، مع عجزهم عن تحليل إشكالية علاقتهم بالعالم الأبيض المسؤول عن أوضاعهم . وهو المثقف الزنجي المشحون بالقيم وبالتقاليد الغربية ، بينما يعيش هؤلاء الذين ظلوا في إفريقيا في بؤس فظيع ، وهذا ما دفعه إلى أن يصب جماع تفكيره على تأسيس خطاب يكفل تفسير هذه المفارقة العميقة ، ويقدر على تحليل عناصرها ،

(٥) قاسم الزهمري : ( نظرات في الفكر الزنجي ) مجلة « الثقافة المغربية » المجلد السادس ١٩٧٢ ، ص ٤٩

(٦) جمال محمد أحمد : ( وجدان إفريقيا ) ص ٦٧ .

(٧) قاسم الزهمري : ( نظرات في الفكر الزنجي ) مجلة « الثقافة المغربية » المجلد السادس ١٩٧٢ ، ص ٥٠ .

القيح في الوقت نفسه . إن الطلبة تنوح وتضحك ، إذا كان يحلو لهم سماعها فذلك يسبب لنا فرحا عظيما . أما إذا كانوا لا يحبون سماعها فلا يمتنا ذلك أبدا . نحن نبنّي معابدنا كما يحلو لنا ، ونقف بأنفة وإياه وقد تحورنا من اللذل والعبودية»<sup>(٨)</sup>.

ولا ريب أن البيان يكشف ، بكثير من الوضوح ، عن البرنامج النظري لتيار «البظفة الزنوجية» ، وهو برنامج يخدم مشروع التعبير عن الشخصية الزنوجية داخل محيط إثني وثقافي أبيض ، كما بين عن جرة فكرة في الإفصاح عن وعي أسود أمريكي ، متحرر من ثقل المركبات التشاريحية التي راكمتها عقود من المحاصرة والاضطهاد .

وإجمالا فقد شكل مشروع «البظفة الزنوجية» بوتقة انصهرت فيها روافد فكرية عديدة ، بحيث يحضر التراث الزنوجي والمسيحية ، مثلما تحضر الشيوعية السوفياتية وفلسفة اللاعنف الغاندية . ولا شك أن طبيعة هذه الروافد تبين نوعية الاختيارات الفكرية والإيديولوجية لتلك الجماعة من المثقفين الزنوج الأمريكيين ، فبقدر ما أولوا للتراث الزنوجي أهمية كبيرة جذبتهم إلى المسيحية قيمها الإنسانية كالعادلة والإخاء . . وكما انتقوا من الشيوعية معاداتها للاستغلال الرأسمالي آثارهم في الغاندية تمجيدا لقدرته التقاليد الروحية الشرقية على مغالبة الجبروت والاضطهاد الأبيضين . وهكذا عملوا على استثمار كل هذه الروافد لتحليل مجمل المآزق العلائقية مع العالم الأبيض ، مع تركيزهم على ضرورة التخلي عن (وضعية التسول

النضالية بحيث كان (يدافع عن حقوق سود أمريكا ناظرا إليهم كأمركيين ، ويثير في الإفريقيين حجة إنجاز تحررهم على أرضهم)<sup>(٩)</sup>، قلنا على الرغم من هذه التجزئية فإننا لا يمكن أن نتغاضى عن جهده في تحليل بعض مآزق السود السياسية والاجتماعية على وجه الخصوص . إن خطاب دي بوا ينشد إلى ما هو (إيديولوجي أكثر من انشداده إلى ما هو حضاري في كليته وشموليته ، ومع ذلك فإن الزاوية الأكثر مردودية في هذا الخطاب تتجلى أولا في تأثيره القوي على أفكار وأطروحات كل من جورج بادور ، وقوامي نكروما ، وجومو كينياتا ، الذين هم أقطاب ما يعرف بمفهوم «الشخصية الإفريقية» ، وثانيا في تحول الخطاب المذكور إلى ما يشبه الإنجيل لدى مجموعة من المبدعين الزنوج الأمريكيين الثام شملهم حول تيار زنوجي أمريكي يدعى «البظفة الزنوجية» ، إذ استمد هذا التيار الكثير من مركزاته الفكرية عما سطره دي بوا حول الشرط اللاإنساني للسود في مجتمع أبيض واضطهادي كالمجتمع الأمريكي ، وكان من بين أعضاء هذا التيار لانغستون هيوز ، وكلود ماك كي ، وكوتني كولرن ، وستير لينغ براون ، وجان تومير . . . الذين أصدروا بياننا مشهورا حددوا ضمنه بعضا من مواقفهم وتصوراتهم حيال المسألة الزنوجية ، وما جاء في هذا البيان : (نحن بناء الجيل الزنوجي الجديد نريد التعبير عن شخصيتنا وأصالتنا الزنوجية دون أي شعور بالتحجل أو الخوف . فإذا كان ذلك يروق للبيض فسكون سعداء كثيرا . وإذا كان لا يروقهم فلا نبالي بذلك أبدا . نحن نعلم علم اليقين أننا على جانب كبير من الجمال ومن

(٨) — Lylvian kesteloot : (Anthologie negro-africaine, panorama critique des prosateurs, poètes et dramaturges noirs du (xx e siècle) P. 15.

(٩) خليل شطا : (الادب الزنوجي الإفريقي الحديث) مجلة و المرفة ، ش ٢٠ العدد ٢٣٥ - سبتمبر ١٩٨١ ، ص ٧٧ - ٧٨ .

الثقافي التي كان عليها الأمريكي الأسود<sup>(١٠)</sup>، وعلى ضرورة «امتلاك وعي بالهوية»<sup>(١١)</sup>.

لقد ساد هذا التيار لفترة امتدت من عام ١٩١٨ إلى عام ١٩٢٨، الشيء الذي يؤكد سبقه التاريخي على نشوء الحلقة الباريسية التي اقترنت ذكرها بمفهوم الزنوجة، بل إن تماسك التصورات وتشيع النصوص الإبداعية بروح زنوجية أصيلة، وهما ما ميزتا كتابات أعضاء «البقطة الزنوجية»، صنعنا شهرة هذه الأخيرة (فوصل تأثيرها شيئا فشيئا إلى جزر الأنثيل الفرنسية، وكوبا، وهاييتي، ثم فرنسا حيث كانت تتبلور النخبة الفتية للمستعمرات الإفريقية)<sup>(١٢)</sup>، وهذا يفيد وصول أصداء معينة من وراء المحيط إلى مقهى «مونمارتر» الباريسي حيث كان يجتمع سنغور وسيزير وداماس، زيادة على ما كان لزيارات لانغستون هيوز وكلود ماك كاي لباريس من آثار لا تترك على توجهات الثلاثي الناطق بالفرنسية.

إن استعراضنا للمحطات الفكرية التي سبقت الولادة الرسمية لمفهوم الزنوجة يهدف إذن إلى تجلية المسار الذي سلكه الوعي الزنوجي قبل فترة الثلاثينات، فالمفهوم لم ينبج من فراغ، ولم ينهض في أرض يباب، وإنما ولد في نطاق تراث مهدل وغذاء حتى استوى يافعا على يدي كل من سنغور وسيزير وداماس. وإذا كان لنا أن نسمي ما استعرضناه بالوسائط الفكرية الممهدة للزنوجة، يمكن، بالمقابل، أن نستعرض

الوسائط الإعلامية التي احتضنت أفلاما عرفت بإسهامها في تأسيس الزنوجة، وذلك من خلال الكتابة في مجلات وصحف أصبح تاريخها جزءا من تاريخ الحركة الزنوجية. (ففي عام ١٩٣٢، ظهرت بباريس مجلة صغيرة طبعت رسميا، وبمعنى من المعاني، بداية الأدب الزنوجي المكتوب بالفرنسية)<sup>(١٣)</sup>، وقد تأسست على يد مجموعة من الطلبة المارتينيكيين الذين كانوا يدرسون بباريس، أشهرهم سيزير، ثم انضم إليهم السينغالي سنغور والغوياني داماس. كان اسم المجلة هو «الدفاع المشروع»، ولعل في هذه التسمية ما يدل على غط التحليل الذي ارتآه هؤلاء الطلبة، فالمسألة تتعلق إذن بموقف دفاعي: دفاع عن الهوية، ورد الاعتبار لمجموعة إثنية خضعت لعنف متعدد مورس عليها، عنف عيودي وعنف استعماري وعنف ثقافي... وبموازاة هذا الدفاع أعلنت المجلة عن انحيازها إلى القوى المناهضة لكل تلك الأشكال من العنف، فكان تضامنها مع الأمية الثالثة ومع المثل التي اعتنقها الحزب الشيوعي الفرنسي.

ومادام الحقل الإبداعي الذي ألف بين هؤلاء الطلبة هو الحقل الشعري فقد نزعوا إلى إبداع كتابة شعرية متحررة من نفوذ الجمالية الكلاسيكية والرومانسية الفرنسية، ومنفتحة على التقنية الشعرية للبرناسيين والسرياليين، إلى جانب تأثرهم بشعراء تيار «البقطة الزنوجية». ومع إدراك هؤلاء الطلبة لضيق أفق الاختيار على مستوى لغة الكتابة، فإنهم حاولوا تطويع

— Jean marie lemogodeuc : (Reflexions sur le concept de negritude) in :

(١٠)

مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية بطنس - لستي ١٩٧٩ - ١٩٨٠، العددان الثاني والثالث، ص ٥٣٤.

(١١)

— Ibid, P. 534

— Lytian kesteloot : (Anthologie negro-africaine, panorama critique des prosateurs, poètes et dramaturges noirs du xx e siècle) P. 21.

— Lytian kesteloot : (Anthologie negro-africaine, panorama critique des prosateurs, poètes et dramaturge noirs du (١٣) - XXe siècle) P. 75.

القيم والتقاليد الغربية فكان ( من الخمني أن يؤسس هذا الموقف القاعدة لثورة ثقافية أصيلة ، ومن هنا كان ميلاد حركة الزنوجة<sup>(١٦)</sup> ، أما المبدعون الذين كانوا يسبغون الصحيفة فهم سنغور ، وسيزير ، وداماس ، ثم التحق بهم كل من ليونار سانت قيل ، وأرسطوتيد موجي ، وبيراجودوب ، وأوسمان سوس ، والأخوين أشيل .

ولما اندلعت الحرب العالمية الثانية توقفت الصحيفة ، بسبب تشتت المثقفين حولها ، فقد انضم سنغور إلى الجيش الفرنسي والتحق بالجبهة ، أما سيزير فقد عاد إلى المارتينيك ليصدر مجلة باسم « مدارات » ، بحيث ستفرز هذه المجلة بعض الأساء الثقافية اللامعة ومنها فراتزفانسون ، وإدوار كليسان ، وروني ديويست ، وجورج ديسبورت ينشأ اختيار داساس الصمت والانسحاب نتيجة متاعب سياسية . لكن الإحباطات التي تولدت عن اختفاء الصحيفة كمبر حيو للثقافة الزنوجية بباريس سرعان ما تبددت ، وذلك إثر ظهور مجلة جديدة حملت إسماً يليقاً هو الآخر وهي مجلة « الحضور الإفريقي » التي ظهرت بفعل جهد ومثابرة رعييل آخر من المثقفين السود المتواجدين بباريس كالسينغالي أليون ديوب ، والغوادولوين بول نيجير ، وكريتيرويان ، والعاجي برنار دادني ، والداهوميين أبيشي ويهانزان ، وأخيراً الملغاشي رايميانتانجرا .

وقد صدر العدد الأول من « الحضور الإفريقي » في يناير ١٩٤٧ ، بكل من باريس وداكار ، ثم تلت أعداد

بنية اللغة الفرنسية حتى تستوعب أساطير من الثقافة السوداء ، مما يعني عزوفهم عن كثير من القيم التعبيرية في اللغة الوسيطة الإجبارية ، و( ضمن هذا العزوف الذي هو تطلع إلى تحرير الأسلوب ، كان تطلع المجلة إلى تحرير الخيال والشخصية الزنوجيين )<sup>(١٧)</sup> . ونظراً للمضغوط التي اعترضت « الدفاع للمشروع » سواء من طرف غلاة الفرنسيين ، أم من طرّف البورجوازية السوداء في الأنتيل لم تتمكن إلا من إصدار عدد واحد ( يونيو ١٩٣٢ ) . ثم جاءت بعدها صحيفة « الطالب الأسود » التي طالبت مدة صدورها بالمقارنة مع « الدفاع المشروع » ، إذا انطلقت في عام ١٩٣٤ لتتوقف عام ١٩٤٠ . ومرة أخرى نواجه تسمية لا تخلو من دلالة ، ففي الوقت الذي كان في الإمكان صوغ عناوين ذات إحياء أدبي تعتمد أصحابها تسميتها بـ « الطالب الأسود » كنوع من الإفصاح عن خطاب أدبي قادم إلى باريس من وراء البحار ، أبدعه مبدعون ينتمون إلى ثقافة تتحضر للأخذ بمصيرها . لقد تركزت جهود الصحيفة على إنضاج وعي أسود جماعي يوحد بين سود إفريقيا وسود الأنتيل داعية إلى التخلص من الأفكار القبلية والإقليمية ، وإلى تجنب الذوبان في الحضارة البيضاء ، وفي نفس الاتجاه ( طالب و الطالب الأسود ) بالحرية الإبداعية للزنجي خارج كل تقليد غربي ، إلا أنها ذهبت بعيداً فعينت الوسيلة التي سيتمكن بها الأسود من تحقيق تحرره من أي احتواء : هذه الوسيلة تكمن في العودة إلى النابئ الإفريقي<sup>(١٨)</sup> ، أي الرفض المطلق لأية رابطة مع الغرب من غير رابطة اللغة ، والتحرر من

— Abdallah Bensmain : (La notion d'engagement dans la nouvelle poésie negro-africaine) in

( ١٤ )

مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية بباريس لسنة ١٩٧٩ - ١٩٨٠ ، المجلد الثاني والثالث من ١٧٨ .

— L'Ylian kesteloot : (Anthologie negro-africaine, panorama critique des prosateurs, poètes et dramaturges noirs du XXe siècle) P. 79.

— Abdallah Bensmain : (La notion d'engagement dans la nouvelle poésie negro-africaine). In

( ١٦ )

مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية بباريس - لسنة ١٩٧٩ - ١٩٨٠ المجلد الثاني والثالث ، من ٤٦٦ .

المثقفين البيض ، ( وجدت جمهورها شيئاً فشيئاً خلال السنوات القليلة التي تلت ذلك التاريخ ، وخلقت حركة أدبية جديدة بين الزنوج الناطقين بالفرنسية )<sup>(١٧)</sup> ، إن سيزير ( « سيكتشف مهاته » حين كان بفرنسا يبيء شهادة الإجازة في الآداب »<sup>(١٨)</sup> ) ، وإثر ذلك خاطب سنغور قائلا : ( يجب علينا أن نثبت زنوجيتنا )<sup>(١٩)</sup> .

كلما بدأت قصة الزنوجية ، لكن ماذا يعني أن يثبت سيزير وسنغور زنوجيتهم ؟ يعني أن يتشبها بحضارتها ، وأن يحكفا على تاريخها ، وأن يتركها مسافة كافية بينها وبين الحضارة البيضاء ، على أن ترك المسافة لا يشير إلى قطيعة نهائية بقدر ما يشير إلى ضمان تماسك الذات السوداء ، وتزويدها بالثقة في حضارتها وفي تاريخها ، ثم شحنها بروحيتها الجماعية لأن ( البحث عن روح جماعية يعد أمراً معقولا ومقبولا عندما نذكر بأن كلا من سنغور وسيزير وداماس لهم خلفياتهم المتباينة ، أتوا من جهات متفرقة من العالم ، وتبناين ظروفهم الاجتماعية ، لا يؤلف بينهم سوى لون جلودهم وأسماهم ، وربما الأصول المشتركة البعيدة ، ونظرا لأن حالتهم النفسية أو روحهم غير مستريحة فليس هناك أفضل من البحث عن روح جماعية )<sup>(٢٠)</sup> . وعليه فقد ( تأمل ثلوث الزنوجية ذلك كله ثم انتهوا إلى أنهم رسل لبلادهم ، وأن عليهم إثبات حقهم في الحياة أولا ، ثم تحطيم خرافة » التفوق الأبيض « ثانيا ، ثم إنشاء أدب يعمل الحب والأمل للعالم ، ولو أدى ذلك إلى الاشتداد في استرداد وجههم المفقود الذي حاول المستعمرون طلاءه باللون الأبيض وتزييف أصلاته )<sup>(٢١)</sup> .

منظمة تضمنت مواد ونصوصا تدور حول قضايا العالم الأسود وخاصة الثقافية منها ، وهكذا عاجلت قضايا الآداب الشفوية ، والموسيقى الزنوجية الإفريقية - الأمريكية ، كالجاز مثلا ، كما لم تغفل إضاءة جوانب من الفلسفات الإفريقية ، وجوانب من المعتقدات لدى زنوج الأنتيل كالقودو الهايتي . ولم تكتف المجلة بإصدار أعدادها المنظمة ، بل وإزنت ذلك بإصدار منشورات في مختلف الحقول الثقافية عرفت بـ ( منشورات الحضور الإفريقي ) . وما لا شك فيه أن انضمام أساء وأزنة ، سواء من العالم الأسود ، أو من فرنسا ، إلى الأعضاء المؤسسين قد خدم تطور المجلة وذيوعها وسمعتها العالية ، ومن بين هذه الأسماء سنغور ، وسيزير ، والأمريكي ريتشارد رايت ، والداهومي بول هازومي ، وصارت ، وجيد ، وموني ، وبالاتيني . كانت هذه إذن نظرة على ما دعونه بالوسائط الفكرية والإعلامية التي اعتمدتها الحلقة الباريسية في إطلاق صيحة الزنوجية كعقيدة تترسخ توحيد العالم الأسود ، فأمو ، وبلايدن ، ودي بوا ، وأعضاء تيار « البقطة الزنوجية » هم الذين أرسوا المقدمات الفكرية الأساسية لولادة الزنوجية ، في حين مثل منابر « الدفاع المشروع » و « الطلاب الأسود » و « الحضور الإفريقي » المجال الإعلامي الذي رعى الزنوجية ودعم حضورها وأمدتها بأساء مبداة إضافية . ولتعد الآن إلى المفهوم في حد ذاته ، فقد قلنا سابقا إن الفضل في ابتكار كلمة الزنوجية يعود في المقام الأول إلى إيمي سيزير الذي أوردها في ديوانه ( مذكورة عودة إلى بلدي ) ( ١٩٣٩ ) ، ومن ثم شاع تداولها بين المثقفين السود ، وفي حلقات وكتابات

( ١٧ ) جبر القصور : « سيرة ألبان من إفريقيا » ترجمة : علي شلال ، ص ١٩ .

( ١٨ )

( ١٩ )

( ٢٠ ) الدكتور محمد عبد الغني سمودي : ( تقليدا إفريقيا ) ص ٢١٢ .

( ٢١ ) علي شلال : ( الكوان من الآب الإفريقي ) ، ص ١٣ .

— Frantz Fanon : ( peau noire, masques blancs ) P. 156.

— Stanislas Adolevi : ( Negritude et negrologues ) P. 16.

ملغاشي ، وهذا أمريكي والآخر مارتينيكي ، لأول مرة توطلدت عقيدة الانتباه الواحد والمصير الواحد . وتعد هذه العقيدة أحد أهم مكاسب الزنوجية ، إذ يسرت وحدة الصف إمكانية تأسيس خطاب فكري يهم جماع العالم الأسود ، في قضايا المادية والروحية ، بقطع النظر عن عوامل اختلافه المصطنعة . وقيل الحديث عن مختلف المدارس الشعرية الزنوجية مجازاً بنا أن نسط القول في أبرز جوانب هذا الخطاب ، وأن نتناول أهم الإشكاليات التي استقطبت بال أصحابه ، إلا أننا سنركز أكثر ما يمكن على آراء سنغور باعتباره الناطق الرسمي باسم الزنوجية ، ويشفع له في هذه الخطوة المعينة وغزارة كتاباته النظرية بالمقارنة مع رفاقه .

وربما اعتبرنا العلاقة مع الغرب أسخن جبهة واجهت الزنوجية ، سواء على مستوى المکتوب النظري أم على مستوى الإبداع الشعري ، لماذا هي أسخن جبهة على الإطلاق ؟ الغرب هو معقل أزلمات الذات السوداء ، فالاصطدام بالغرب هو الذي أنشأ السؤال المركزي حول مصداقية الكلام عن حضارة سوداء لها القدرة على صيانة العالم الأسود من خطورة الهيمنة الثقافية البيضاء ، كما تستطيع إقحام أساليب التشكيك المنهجي للبيض في تاريخ السود وثقافتهم ، لذا أنكبت الزنوجية على تحليل هذه الزاوية لأنها المدخل الرئيسي لمشروع الهوية الزنوجية وتصليب منطق البنائي .

وهكذا شرعنا الزنوجية في الحديث عن وجود حضارة سوداء ، وعن ثلاثة هذه الحضارة ، وعبريتها ، بل وإخصابها لكثير من الحضارات الإنسانية ، وإن كان هناك شيء جدير بالذكر فهو الدور الذي مارسته كتابات

بهذا يتجلى نوع التحليل الذي اتخذته الثلاثي المؤسس للزنوجية ، فهناك الإيمان بجدارية العالم الأسود وبجدارية حضارته وتاريخه ، وهناك أيضاً إزماع ضمني على تفكيك إيديولوجيا الاسترقاق والاستعمار والميز العنصري ، التي اغتالت ثقة السود في جدارتهم بين الأمم والأجناس . إن الزنوجية أقرب إلى صرخة الوليد الذي يطل معلناً عن حياته بعد تعاقب ألوان من الموت المادي والنفسي ، حملتها عهود الاضطهاد الأبيض ، وهي أيضاً سلاح واقن من الاستتباب الحضاري ، ومن الإحساس بالدونية أمام النموذج الحضاري الغربي ، ولذلك التفت الثلاثة حول أهمية تحويل الزنوجية إلى عقيدة لحماية الشخصية السوداء ، وتلافي الاختلافات الجغرافية والاجتماعية ، إذ أن ما يوجد بين السود هو لوهم وهويتهم المشتركة . ولنستمع إلى سيزير متحدثاً عما يجمعه مع سنغور (إن ما يجمعنا هو الرفض المتصلب لأن نكون مستثنين ، لأن نفقد روابطنا ببلداننا ، وبشعوبنا ، وبلغاتنا)<sup>(٢٢)</sup> ، إذن فقد أتى أوان تحطيم سلطة اللون ، من حيث كونها حاجزاً أمام ملازمة الشخصية السوداء لهويتها الحقيقية ، فاللون في نظر سنغور ( أشبه بالسجن الذي يجب حقيقة الشخصية )<sup>(٢٣)</sup> ، أو كما يقول الكاتب الهايتي روني دويستر ( لقد صُير اللون حاجزاً منيعاً بين جنسي الأسود وما حققه في التاريخ )<sup>(٢٤)</sup> .

لأول مرة عمت ، بفضل الزنوجية ، حساسية مشتركة بين المثقفين السود بباريس ، فاندثرت تلك الدعوات الإقليمية التي زكاهما الاستعمار ، من مثال هذا سينغالي والآخر عاجي ، وهذا كاميروني والآخر

— Aïme Cesaire, (Negre rebelle) in (Le Monde de dimanche) No. 11463-dimanche 6 decembre 1981-P. 1.

( ٢٢ )

( ٢٣ ) الدكتور محمد عبد الغني سعودي : قضايا إفريقية ) ص ٢١٢ .

( ٢٤ ) روني دويستر : ( الأسس الاجتماعية الثقافية للشخصيات ) ، ( الثالثة الإفريقية ) ص ٣٠٠ .

الزنوجي ، وقدرته على خلق أنماط عقائدية ،  
وسياسية ، واقتصادية ، واجتماعية ، وفنية حلت  
سمات متميزة .

فقد عرفت المجتمعات الإفريقية فكرة الألوهية  
فأبدعت طقوسها التعبدية الخاصة ، بينها قام نظام  
الحكم لديها على قواعد وأصول تكشف عن غير قليل من  
الضبط والتنظيم ، وعلى صعيد الاقتصاد توصلت تلك  
المجتمعات إلى تحقيق حاجاتها الحيوية ، أما الفائض  
فكان يُسوّق إن بالنقد أو بالمقايضة ، في حين لم تعرف  
المجتمعات المذكورة التفاوت الطبقي ، مادامت الحياة  
تقوم على أساس التعاضد والتكافل ، وهو ما دفع سنغور  
إلى الحديث عن اشتراكية إفريقية أصيلة . وعندما نتكلم  
عن الفنون فلا نعتقد أنه يمكن القفز على ما خلفه  
الفنانون السود من تحف ورائع ، خاصة في المعمار  
والنحت ، و( أقدم إنتاج فني إفريقي يصل إلى القرن  
الخامس قبل الميلاد (ثقافة نوك) ، ومع بداية العصر  
الميلادي يمكن معرفة الثقافة الزيمبابوية في القرن السادس  
الميلادي ، وكذلك ثقافة ساو SAO في القرن التاسع .  
وفي القرن الثالث عشر ظهرت الإمبراطوريات الإفريقية  
الكبيرة (اليوروبا وبنين) واعتبارا من القرن الخامس  
عشر ظهرت إمبراطوريات الكونغو وداهومي . . . الخ  
وقد أنتجت هذه الممالك أعمالا فنية عديدة وهامة حتى  
القرن التاسع عشر أي عندما وصل الأوروبيون ، ومنذ  
ذلك التاريخ بدأ الفن الإفريقي عملية التراجع (٢٨).  
والواقع أن ( الفن الإفريقي يؤلف « حكمة مكتوبة »

بعض المثقفين الغربيين المتوربين فيما يخص إعادة تقييم  
الحضارة السوداء ، الأمر الذي فتح المجال أمام  
الاعتراف بتعددية حضارية ، بدلا من الفكرة القائلة  
بالأ وجود لحضارات من غير حضارة الغرب . وإذن غدا  
من المشروع أن يشار ، وبشيء من الزهو ، إلى ما حققته  
الإمبراطوريات والممالك الإفريقية من إنجازات  
حضارية ، وذلك على أكثر من صعيد ، وفي هذا الإطار  
( نخرج بحقيقة وجود قديم جدا ، على يدبر متفرقات ،  
يمتد من النيل الأبيض حتى بحيرة تشاد ، هو وجود  
عناصر غوثجية ، من الحضارات العائدة إلى العصر  
الثاني الصحراوي وما يقابله قديما في مصر . وهذا ما  
يفسر ، على الأقل ، المشابهات المدهشة بين بعض  
مؤسسات مصر القديمة والعوائد الجارية عند سكان  
ضفاف النيل الأزرق اليوم (٢٩) ، ولعل هذا يذكرنا  
بالتشابه الكبير الذي كان بين الحضارة المروية (٣٠)  
والحضارة المصرية القديمة ، والأكثر من هذا يجوز أن  
نؤكد ( أن المعركة الأكثر أهمية لعلم التاريخ الإفريقي  
المعاصر كانت ولا تزال هي معركة مصر القديمة ، التي  
اقتربت باسم السينغالي الشيخ أنساديبوب ، إذ تتعلق  
القضية بإسهام فائق في مجال المصريات ، والكيمياء ،  
والفيزياء النووية ، مثلاً تتعلق بتحديد الصبغة  
« الزنوجية » لمصر الفرعونية (٣١) .

أما في القرون الوسطى فيمكن أن يشار إلى  
إمبراطوريات غانا والداهومي ومالي والكونغو . . . وإلى  
حضاراتها الباذخة ، وهو ما يدل على عبقرية العقل

( ٢٥ ) مثير يولم : ( الحضارات الإفريقية ) ترجمة : نسيم نصر ، ص ١٩٥ .

( ٢٦ ) هي الحضارة التي كان يطلق عليها القدماء المصريون حضارة « تانبسو » التي تعني حضارة أرض السود ، والمروية نسبة إلى مروى مستقر تلك الحضارة في أقصى الجنوب من  
مصر ، وقد كشف الفرنسيون عن تطلعات عدة بينها وبين الحضارة المصرية القديمة سواء على صعيد المعتقدات وبنات الحكم أو على صعيد التقاليد والمعمار . . .

( ٢٧ ) Elhika M'Bokolo : ( L'histoire de l'Afrique revue et corrigée par les africains ) in ( Magazine littéraire ) No. 195-Mai ( ١٩٨٣ ، P. 40 )

( ٢٨ ) محمد عدنان مراد ، « القارة الإفريقية أصولها وتاريخها وحضارتها » مجلة ( الآداب الأجنبية ) ص ٣٨ - ٣٩ شتاء وبيع ١٩٨١ ص ٤١ - ٤٢ .

إلى الاعتراف بالفن الإفريقي الغربي ، المعروف « بفن البنتو » (٣٢) .

وعلى صعيد آخر استطاعت المخيلة السوداء أن تبدع في المجال الموسيقي ، وأن تبتكر آلاتها الموسيقية الخاصة التي أصبحت لها شهرة عالمية كالكونغا والبالون والطبل الإفريقي . وما يلاحظ أن الموسيقى الزنوجية لم تكن تؤلف لمحض الطرب والترفيه بقدر ما كانت تتصل بالتقاليد والطقوس فهي ( تقيم عملة على الصعيد الاجتماعي وتخطب بين الرجال والنساء في المجتمع الذي تمارس فيه . وعلى صعيد أرفع فإنها تقيم تخاطبا وصلة مع الآله وقوى الطبيعة ) (٣٣) ، ولعل المشاهد على أصالة وعمق وتعبيرية هذه الموسيقى ذوبوها العالمي ، عبر الجاز والراجتيم والبلوز والريكي ، وكذلك تأثيرها القوي على الصرعات الموسيقية الغربية كالروك والبوب .

وما ذكرناه بصدد هذه المجالات يمكن ذكره بصدد الملاحم ، والأساطير ، والحكايات الشعبية ، والأشعار الشفوية ، والمسرح البدائي ، وشخصية الراوي الجوال ... وكمثال فقد ( أصدر بليز ساندراز عام ١٩٢١ « المختارات الزنوجية » التي تضم بعض الأساطير المتعلقة بنشأة الكون وعددا من الحكايات العصرية ) (٣٤) .

كل هذا يفهم المقولة الأنثروبولوجية حول فقر الحضارة السوداء ، إن لم نقل النقي المطلق لوجودها ،

حقيقية ، تاريخيا دون حوادث ، ذلك أننا نستطيع أن « نقرأ » عبر هذه الآثار تنظيم مجتمعاتها ، وتسلسلها ، وبنياتها السياسية ، لا نقرأ المآرك ، ولكن النظام السياسي ، ونظام النقود وما ينطوي عليه الاقتصاد من قيم أخلاقية عبر الكتل المنحوتة (٣٥) ، التقنيات الزراعية ، الأعمال والأيام ، والألعاب ، والصيد والرقص .

وعلى ضوء هذا فليس من المثير حقا أن ينهر الفنانون الغربيون أمام القطع الفنية التي أبدعها الفنانون السود الفطريون ، وأن يعجبوا بالإمكانات الجمالية الهائلة التي ترشح بها الصور والمنحوتات الإفريقية ( وهكذا قام الفنانون الأوروبيون المعاصرون بكسر طوق التحديدات التي طالما وجهت الحركة الفنية في الرسم خلال العصور الماضية ليعتمدوا حرية التحرك والتعبير تماما كما فعل الفنان الإفريقي منذ آلاف السنين ) (٣٦) . ويدون مبالغة نستطيع القول بأن التكميية ، كاتجاه تشكيلي طليعي ، تدين بشكل أو بآخر ، للثروة الفنية الزنوجية ، ويظهر ذلك جليا في أعمال بابلو بيكاسو ( ١٨٨١ - ١٩٧٣م ) ، وجورج براك ( ١٨٨٢ - ١٩٦٣م ) ، وهنري ماتيس ( ١٨٦٩ - ١٩٥٤م ) الذين افتنسوا ( بالطبيعة المباشرة والمستقلة لهذه الأعمال وجنوحها نحو تبسيط الشكل ) (٣٧) ، وفي ذات المنحى ( نشر أبولينير بالاشتراك مع بول غليوم عام ١٩١٧ « المجموعة الأولى من التماثيل الزنوجية » الأمر الذي دعم الحركة الرامية

( ٢٩ ) روجيه غارودي : حوار الحضارات ) ترجمة : الدكتور عادل العوا ، ص ١٥٤

( ٣٠ ) ( أثر الفن الإفريقي على الحركة التكميية الأوربية ) ترجمة : ميسون أبو الحبيب - مجلة ( آفاق حرية ) ص ٤ ، العدد ١١ ، نوفمبر ١٩٧٩ ، ص ١٢٤ .

( ٣١ ) حسين حدادي : ( فن التمثيل الإفريقي ) مجلة ( فنون عربية ) السنة الثمانية ١٩٨٢ ، المجلد الثاني ، العدد ٦ ، ص ٤٠ .

( ٣٢ ) خليل شطا . ( الأدب الزنوجي الإفريقي الحديث ) مجلة ( المعرفة ) - ص ٢٠ العدد ٢٣٥ - سبتمبر ١٩٨١ ، ص ٧٥ .

( ٣٣ ) لولاولا مبداني : ( مكانة الموسيقى التقليدية في المجتمع الإفريقي خصوصاً في نيجيريا ) مجلة ( الثقافة العربية ) ص ٨٩ ، أغسطس آب ١٩٨٢ ، ص ١٥٧ .

( ٣٤ ) خليل شطا ( الأدب الزنوجي الإفريقي الحديث ) مجلة ( المعرفة ) - ص ٢٠ العدد ٢٣٥ ، سبتمبر ١٩٨١ ، ص ٧٥ .

ومادام الأمر كذلك فقد اقتنع المثقفون الزوج بأهمية العودة إلى ماضيهم الحضاري وقراءته قراءة جديدة حتى تنح لهم المباهاة بخصوصيتهم ، دونما مركبات ، وبهذا شعروا بأنهم يحرون من وراثهم تاريخاً طمسته أو شوهته عهدهم من الهيمنة والاضطهاد . إن المطلوب هو بناء موقف جديد من النموذج الحضاري الغربي ، والتحرر من جاذبيته ، وبالتالي من مطلقته ، أي تخليص الذات السوداء من انساخها ومن ذوبانها الشائنة في حضارة البيض . وبالنسبة لابد أن نشير إلى عمق الأزمات النفسية التي استفحلت أعراضها في أنحاء كثيرة من العالم الأسود ، من جراء الانتقال من النمط الحياتي التقليدي إلى النمط الحياتي الحديث ، وعلى سبيل المثال جرى خلال عام ١٩٦١ بحث ميداني حول الأعراض النفسية بمنطقة أبيوكوتا بنيجيريا من قبل نفسانيين وأثنوبولوجيين من جامعة « كورنيل » فتوصلوا إلى أن ( عدد الأعراض النفسية الفسيولوجية والأعراض العصبية التي وجدت بين سكان يوروبا أكثر من التي وجدت بين سكان شمال أمريكا ) (٣٥) .

ويعد هذا الانقسام من بين ما حفز الزنوجة على التنبيه إلى غنى الحضارة السوداء ، وإلى التمسك بقيمتها ، وعدم الارتقاء كلية في حضارة البيض بما هي حضارة مفارقة للبيئة السوداء . وفي إطار إعادة التقييم الحضاري انساق الزنوجة إلى مواقف استعلائية أحياناً ، صدرت عنها أفكار تؤيد تفوق الحضارة السوداء على نظيرتها البيضاء ، وتدعو البيض إلى الاستفادة من التراث الأسود ، ( وعندما بدأت نظريات الزنوجة لأول مرة تأخذ شكلها في باريس في تلك الفترة كانت لها خصائص ثورية أول الأمر ، ثم اقترنت من

كونها مذهبا للاستعلاء العنصري قد يتخذ موقفا مضادا ويمنع الاتصال والتكيف مع الفرنسيين . ولكن سرعان ما تعدلت هذه العوامل ، وعندما نشبت الحرب أو قبلها تحولت إلى مذهب يصلح للحصار مع الإدارة الاستعمارية ) (٣٦) . وقد جاءت هذه الليونة مع التدرج الفكري والإيديولوجي الذي عرفته الزنوجة ، وبخاصة سنغور ، إذ سيبدأ الحديث عن نوع من الانفتاح على الحضارة الغربية ، والدعوة إلى تشييد حضارة ثنائية في تجاوز لكل عصبية ولكل استعلاء حضاري ، ( ويرجع فضل سنجور فيما كتبه وأخذ به دائماً في أنه يعيد الرجل الأسود على كل المستويات إلى الجماعة الأساسية التي ينتمي إليها ثم يعطيه فرصة التفتح الكامل تجاه الحضارات المختلفة وخصوصاً حضارة الرجل الأبيض الذي كان العدو الأول والذي أصبح أهم صديق ) (٣٧) .

أما الإشكالية الثانية التي عكفت عليها الزنوجة فهي الموقف من العقيدتين المسيحية والإسلامية ، والموقف في حد ذاته يعني المفاضلة بين العقائد الوثنية الزوجية وبين ديانتين سماويتين ، وفي هذا الموضوع ترى الزنوجة بأن عقائد الأسلاف ليست بذلك الشكل الذي توجد عليه في الأدبيات الاستعمارية والكنسية والأثنوبولوجية ، أي كونها عقائد لا إيمانية يتبعها قوم يجب انتسابهم من كفرهم الفطري ، بل العكس ، لأن الزوج يرون بأنهم مكتشفو فكرة الرب للإنسانية ، وعندهم أخذتها مصر القديمة ، تنتقل إلى حضارات أخرى . فما يلوح مجرد ممارسة عقائدية وثنية يضم تصوراً يرى بأن هناك قوة إلهية مفارقة للبشر ، وبأنها تملك قدرات معجزة ، هذه القوة هي ما يعرف بـ « موتو » ، وإن اتخذ أساء متعددة

( ٣٥ ) ب. م. ، لويد ( إفريقيا في عصر التحول الاجتماعي ) ترجمة : شوقي جلال ، ص ٢٧٠ .

( ٣٦ ) الدكتور محمد عبد الله سعودي : ( قضايا إفريقية ) ص ٢١٠ - ٢١١ .

( ٣٧ ) الدكتور جوزيف جودت عثمان : ( مارو ، سنجور وحضارة الإنسان ) مجلة ( عالم الفكر ) المجلد الثامن - ج ٣ - أكتوبر ، نوفمبر ، ديسمبر ١٩٧٧ ، ص ٩٠ - ٩١ .

أحدهم على الحد الأدنى<sup>(٤٠)</sup>، بينما اقترن الإسلام بـ (كبرى المصائب . أنه من التشاؤم حتى النيل كان صيد العبيد يحتاج كل السودان الأوسط)<sup>(٤١)</sup>، وهي نفس الفكرة التي كان يرددتها النخاسون البيض ، من كون المسلمين هم أول من استعبد السود . بعد هذا لنا أن نتصور إذن رد الفعل الذي سيكون للزوجة من الديانتين معا ، قد نرجح لا محالة رد فعل يدعو إلى معاداة الديانتين والحذر من تعاليمها ، بيد أن الأمر الواقع كان أكثر من أي رد فعل حاسم ، ونقص بالامر الواقع تغلغل المسيحية والإسلام في وجدان كثير من السود ، وهذا ما صيغ حضورها بشيء غير قليل من المفارقة .

ففي حين يدعو بعض المثقفين الزوج إلى استثمار قيمتي الأخوة والعدالة للمسيحيين وإدماجها في التراث العقائدي الزوجي ( لنلاحظ مدى المصادفة التي تغلف إيمان الزوج المسيحيين في إفريقيا وأمريكا والأنتيل كموقف من تحريف المثل المسيحية ومن الاضطهاد الأبيض ) ، نجد فئة أخرى منهم تناصر الإسلام كمعقيدة مضادة لإيديولوجيا الاسترقاق والاستعمار والميز العنصري . ويتبنى هذا الطرح على وضعية الزوج المسلمين بالولايات المتحدة ، فجماعة المسلمين أتباع الإنجيا محمد تعطي للإسلام بعدا انتقاميا ، مما يجعله عقيدة ثأرية من مسيحية الأبيض للضطهد ، وبهذا اكتسب الإسلام ( صبغة عنصرية غربية عنه منافية لروحته ونصوصه . وقد أدرك الزعيم الزنجي الشهير

اختلفت باختلاف الجهات والمجتمعات الإفريقية ، فهو « الورمنو » عند اليوروبا بنيجيريا ، و « فارو » عند البامبارا مالي ، و « منقو » في إفريقيا الشرقية ، وهو « أكزير » عند الإثيوبيين ، و « لقا » في الداهومي ، و « اورمانكوما » عند الاكان في غانا .

ويقتضي الاعتقاد في فكرة الإله تلبية أوامره ، كالقرب والتقوى وتكريم الموت والتعاون والمحبة . . . ثم تجنب نواهيه التي هي نقائص هذه الأمور . ولا شك أن هذا ما تتضمنه الديانات السماوية ، مع مراعاة الاختلافات الواردة عند كل مقارنة ومن ثم ( قبل الافريقيون المحدثون تعاليم محمد والمسيح لأنهم لم يروا في الذي سمعوه من أهل الديانتين جديدا جديدا بخلاف<sup>(٣٨)</sup> . ومع ذلك ( لم تدخل الديانتان الكبيرتان النفس الإفريقية بالسرعة التي يقول بها بعض الباحثين ، عشرة قرون الآن والإسلام يلتقط طريقه بالتجارة واللقاء المسلم أحيانا والحرب بعض الأحيان ، قرنان أو أكثر منذ جاءت المسيحية القارة ، ولكن قرابة سبعين مليون من الناس مازالوا على دين آبائهم<sup>(٣٩)</sup> .

فحسب الزوجة ليس بوسع العالم الأسود أن يسقط من ذاكرته مختلف العدايات والمكابدات التي ابتل بها بتزكية من الكنيسة ، وفي المقابل لا يمكن نسيان الدور الذي قام به المسلمون في تشدين عهد الاسترقاق بإفريقيا ، فالمسيحية ( استعملت في كثير من الأحيان لتخديريهم وتعليمهم إدارة الحقد الأيسر إذا ما صنف

( ٣٨ ) جمال محمد أحمد : ( وجدان إفريقي ) ص ٢١ .

( ٣٩ ) نفسه ، ص ٢٥ .

( ٤٠ ) مدثر عبد الرحيم : ( بين الأصالة والتجديد : تجربة الاستعمار وأنماط التحرر الثقافي في البلاد الآسيوية والإفريقية ) ص ١٧ .

( ٤١ ) فديز بولم : ( الحضارات الإفريقية ) ترجمة : نسيم نصر ، ص ٨٣ - إشارة :

( أ ) من المعلوم أن اليهودية لم تحقق انتشارا كبيرا كالذي حققته المسيحية والإسلام ، بحيث ينتشر منتقوما قلّة ، ويمنحرون في إثيوبيا ويعرفون بالقلانا .

( ب ) يصعد دور المسلمين في استبعاد الأفرقة نوضح أن إيرادنا هذه الوجهة من النظر لا يعني تبنيها ، وإذا كان للمسلمون قد اعتمدوا بعض السود كميد لإهم لم يستورا معاملتهم ، بل وصل الكثير منهم ، في ظل الإسلام ، إلى مراتب سياسية سامية ( كالور ، لؤلؤ ، المليك . . . ) وإلى مراتب علمية عالية ( باقرت ) .

مالكهم إكس خطأ ذلك الاتهام وخطره فجاهد جهادا كبيرا لتصحيحه حتى استشهد مجاهدا في سبيل ذلك وفي سبيل تحرير الزوج عامة (٤٢).

لقد اعتبر قوامي نكروما التعددية العقائدية إحدى أزمات العالم الأسود باعتبارها معوقا حضاريا وعبئا تاريخيا ، ولكي يبين جيدا فداحة هذه الأزمة قاربها نكروما بـ (الشيزوفرينيا) ، فالتعددية إجمالا هي العدو (٤٣). أما الكاتب السينيغالي مامادو ترور ديوب فقد عبر عن رفضه لما علمه ديانات طارئة فقال ( يمارس الأفارقة حاليا ديانات مستوردة وكل آلهة الأجداد ماتت تقريبا . أما أنا ، فإني أجاهر هنا معلنا : إن إلهي لا يزال أسود (٤٤) . لكن خارج هذين الموقنين تمخّلت الزنوجة موقفا مفتوحا لا يقفز على الأمر الواقع كما قلنا قبل قليل ، موقفا يرى أنه لا عيّد عن التعددية العقائدية ، بعيدا عن أي تجاهل مجاني ، أو تنكّر للتأثيرات الثقافية للمسيحية والإسلام في مناح كثيرة من حياة السود .

فالمسيحية متواجدة في الممارسة السوداء كمتعدد وثقافة ، وكذلك يحضر الإسلام ، سواء كسلوك إيماني أو كتجلى ثقافي ، ( وتشير بعض الأبحاث التي أجريت مؤخرا في الساحل الإفريقي الشرقي وبعض بلدان غرب إفريقيا كغانا وساحل العاج والسنغال وغيرها إلى أهمية الثقافة العربية الإسلامية (٤٥) .

لذلك وجدنا سنفور ، فضلا عن اعتناقه الكاثوليكية ، يدافع عن أطروحة تركيب التيارات

العقائدية الثلاثة : التراث العقائدي الزنوجي والمسيحية والإسلام ، ضمن أخلاقية انفتاحية وتسامعية ، بل في هذا التركيب من نتائج إيجابية سيغتني بها المشروع الحضاري الأسود .

ويبقى أن نلفت الأنظار إلى أن هذه الأطروحة تستنسخ نفس الأطروحة السنغورية حول ضرورة الانفتاح على الحضارة الغربية لصالح تأسيس حضارة كونية جديدة .

إذا كان هذا ما طرحته الزنوجة بخصوص الإشكاليات السالفين فماذا يتعلق بمعالجتها للفكر الماركسي ؟ وهل كان للمثقفين الزنوج موقف تجاه نظرية علمية في تحليل التاريخ والاقتصاد والثقافة ؟ الحقيقة أن الماركسية استأثرت بحيز لا يستهان به من مساحة الفكر الزنوجي ، بحيث نوقشت جوانب عديدة من هذه النظرية ، مثلما نوقشت احتمالات إخضاعها لمهام محاربة الاسترقاق والاستعمار وتجاوز وضعيتها الاستيعاب ، وبالتالي لاستعادة الهوية الزنوجية .

إن ما تردد من أفكار ماركسية في إفريقيا الناطقة بالإنجليزية يعود في الأصل إلى الفكر الأنتميلي جورج بادامور الذي كان قد زار الاتحاد السوفياتي وأطلع على التجربة السوفياتية في تطبيق أفكار ماركس وإنجلز ولينين ، وقد أعجب بادامور بهذه التجربة فنتج عن ذلك تحمس للماركسية ، وهو ما يعرب عنه قائلا ( فمن الجوهرية بالنسبة إلينا في إفريقيا أن نفهم أساليب الفلاسفة الماركسية وأهدافها حتى نعرف ما قد تتمكن من

(٤٢) معتر عبد الرحيم : ( بين الأصالة والغمية ) تجربة الاستعمار وأخطأ التصور التالي في البلاد السوداء الإفريقية ( ص ١٨ ) .

(٤٣) (٤٤) مامادو ترور ديوب : ( الزنوج والعرب في مواجهة المستقبل ) ترجمة : خليل فرحات . مجلة ( الكاتب العربي ) ص ٢ - ٦ - ١٩٨٢ ، ص ٣٩ .

(٤٥) الدكتور إبراهيم الزين صغيرون : ( لمحات تاريخية من دور السودان والسودانيين في انتشار الإسلام في أفريقيا ) مجلة ( آداب ) كلية الآداب - جامعة الخرطوم - ص ٤ - ١٩٨١ ، ص ١٢٥ .

إنهم سيزيرو فقد كان رأيه أن يؤخذ لا من الماركسية فقط ، وإنما من السريالية أيضا ، وذلك بمقدار ما يخدم قضية استعادة الهوية الزنوجية ، فيها في نظره تياران فكريان طليعيان يرفضان ، كالزنوجة ، منظومة القيم الاضطهادية في الثقافة البيضاء ، ويلتقيان معها في مناهضة الاستعماروالرأسمالية . . . وسيصل الأمر بسيزير إلى أن يصبح عضوا قياديا بارزا في الفرع الماريتيني للحزب الشيوعي الفرنسي . وإذا كان هذا شأن سيزير فإن زميله سنغور سيهتم هو الآخر بالماركسية ، على أن اهتمامه هذا أتى ضمن بحثه عن إمكانيات الأخذ من جميع التيارات الفكرية التي يمكن أن تنحصر المشروع الحضاري الزنجي ، لذا ( ازداد تقييمه الدراسي لما ركس عمقا من خلال نشاطه السياسي . بيد أن ما يجذبه من فكر ماركس هو الأفكار والقضايا الإنسانية التي طرحها ماركس قبل ١٨٤٨ ونعني بها القضايا الأخلاقية والتحرر الاقتصادي )<sup>(٤٨)</sup>.

والخلاصة هي أن الزنوجة لم ترفض رفضا قاطعا الحوار مع النظرية الماركسية ، لأن كل المعطيات كانت تحث على هذا الحوار ، فمن جهة لقي كل من سنغور وسيزير وداماس وليرو في الحزب الشيوعي الفرنسي مساندا قويا لقضايا وتطلعات العالم الأسود ، كما وجدوا فيه خير مناصر لأحقية السود في السود عن هويتهم ، ومن جهة أخرى لاحظ هؤلاء المثقفون أن الاتحاد السوفياتي يبقى أكثر انسجاما ، بالمقارنة مع الدول الغربية ، فيما يخص الموقف من المسألة الاستعمارية ، فلم تنورط السوفييات مثلا في احتلال إفريقيا ، ولم يتوانوا عن المطالبة باستقلال الأنظار الإفريقية ، وهذا ما زاد في

أن تقتبسه منها وتجعله يتلاءم مع حاجياتنا الاقتصادية والاجتماعية ، دون أن نقبله جملة كعقيدة<sup>(٤٩)</sup>.

إن بادمور باعتناقه الوعي للماركسية سيفتح الباب أمام مجموعة من المثقفين الزنوج الناطقين بالإنجليزية ، الذين أسعفهم تكوينهم الإنجليزي على الاطلاع على أفكاره للأخذ بها كأداة لتحليل بنيات المجتمعات التقليدية الإفريقية ، ومن هؤلاء قوامي نكروما ، وجوليوس نيري . فكلاهما ينفي توفر تراكمات مادية ضخمة في المجتمعات التقليدية الإفريقية ، وكلاهما ينفي حصول أي شكل من أشكال الصراع الطبقي في تلك المجتمعات ، إذ طبعها البساطة على المستوى الاقتصادي ، والتكافل على المستوى الاجتماعي ، ثم يؤكدان على تداخل البنيتين التحتية وال فوقية في أنماط الحياة الإفريقية الأمر الذي يساعد على القول بتوصل السود إلى اشتراكية فطرية نتيجة أحوالهم الخاصة .

أما الناطقون بالفرنسية فقد تم تعرفهم على الماركسية في سياق احتكاكهم بالتيارات الفكرية المتعاقبة في فرنسا ، بحيث ( وجد الإفريقيون المتحدلون بالفرنسية الفرصة لمعرفة الأفكار الماركسية عن كتب خلال أيام دراستهم في باريس )<sup>(٤٧)</sup> . وهكذا تحمس الشاعر إيتين ليرو ، وهو أحد أعضاء جريدة « الطالب الأسود » للماركسية ومبادئها ، مدافعا عن استرفاد قيمها الفكرية والجمالية في الكتابة الشعرية الزنوجية ، في حين عارض تيار معين داخل هيئة « الطالب الأسود » هذا الحماس بدعوى أن الماركسية لا تبرح كونها جزءا من الثقافة البيضاء التي هي ثقافة هيمنية واضطهادية . فيما يخص

(٤٩) جورج بادمور : دليل للاشتراكية الإفريقية ( مجلة (الحلال) السنة ٧٣ ، العدد ٧-١٠ يوليو ١٩٦٥ ، ص ٩٢ .

(٤٧) ب . س . لويدي : إفريقيا في عصر التحول الاجتماعي ، ترجمة : شوفي جلال ، ص ٣٠٠ .

(٤٨) ب . س . لويدي : إفريقيا في عصر التحول الاجتماعي ، ترجمة : شوفي جلال ، ص ٣١٠ ، ٣١١ .

الهوية الزوجية . إنه مأزق وأي مأزق ، ولو أن سارت يحاول التأكيد على إيجابيته ، ففي رأيه تعتبر الكتابة بلغات المضطهد نوعاً من الانتقام التاريخي ، غمارسه الزوجية داخل اللغات الغربية ، بحيث يعمد المفكرون والمبدعون الزوج إلى تكسير قواعد هذه اللغات وتلوين صفاها ، مما ينتج لغات هجينة يتداخل في أحشائها المعجم الغربي والمعجم الزوجي .

وإذا ما تجاوزنا هذا الرأي وجدنا قرائن عدة كلها تثبت بأن المعضلة اللغوية هي من الجذرية بمكان ، ولذلك كانت بالفعل مثار جدالات عميقة وصلت إلى حد التشكيك في مصداقية الحركة الزوجية بنفسها ، ( إذ يتوجه الأدباء الزوج إلى جمهور ينتمي إلى حضارة سماعية ، مستخدمين كتابة يجيها هذا الجمهور نفسه . ويبدو لأول وهلة أن الكتابة ليست هي التي كان ينبغي على الأدباء أن يستخدموها من أجل الوصول إلى جمهورهم الأمي ، وإنما الكلمة المنطوقة )<sup>(٥١)</sup> ، وهذا يعني ( أن الأدب الإفريقي في شكله المكتوب هو نتاج للحضارة الصناعية والوجودية ، وهو يجر خلفه فرضيات وحجج ولغة وإيديولوجيا الحضارة الثقافية الغربية<sup>(٥٢)</sup> . لذلك لا نبال إذا قلنا إن ( مشكلة اللغة هي أخطر مشكلة تواجه هذا الأدب )<sup>(٥٣)</sup> ، ومادام الأمر بهذه الكيفية نتساءل : أفلتغلب على هذا الإشكال يتحتم على الكتابة الزوجية أن تكون باللغات الإفريقية

تلميع صورة الماركسية في الكتابات الزوجية . وعلى صعيد آخر أبانت دراسات بادمو ونكروما ، التي وصلت أصدافها حتى إلى الحلقة الباريسية ، عن تقارب ما بين الطابع المشاعي والمباوتي للحياة الإفريقية والمجتمع اللاتفاوتي في التصور الماركسي ، ومن هنا إلحاح الزوجة على توازن تجسيدات اشتراكية في بنية المجتمعات الإفريقية التقليدية ، الأمر الذي يجعل من الاشتراكية أحد مكونات الحضارة السوداء ، ومن ثم فإن ستغور ( جعل الاشتراكية الإفريقية القضية الرئيسية في كتاباته )<sup>(٥٤)</sup> طوال فترة الخمسينات .

إلا أن المعضلة الكبرى التي انتصبت أمام دعاة الزوجة هي معضلة اللغة<sup>(٥٥)</sup> ، فالفترض أن يصل الفكر والإبداع الزوجيان إلى الإنسان الأسود ، نظراً إلى أنه معني قبل غيره بهذا الفكر وبذلك الإبداع ، أي بخطاب يحمل رسالة البحث عن هوية مشتركة لعموم السود ، لكن الواقع شيء آخر ، بل مارق ، فالفكرون والمبدعون الزوج إما يكتبون بالفرنسية ، أو بالإنجليزية ، أو بالإسبانية ، أو بالبرتغالية . فنحن إذن بإزاء وضع انفصالي مأزوم ، إذ يتم ذم الاسترقاق والاستعمار والميز العنصري ، كما يتم نقد الثقافة البيضاء ، وفي نفس الوقت تتم الكتابة عن هذه الأمور بلغات البيض ، وهي لغات لا يجوز ، بأي حال من الأحوال ، تنقية ذمتها من تورطها التاريخي في تدمير

(٤٩) نفسه ، ص ٢٩٩ .

(٥٠) هناك من أموص مشاكل الزوجية كونه توجه بخطاب الأمي خاصة إلى جمهور ذي ثقافة شفهية في الأصل ، ويستتبع الهمة البسرة التي يوجهها الشراء والرتبون الزوج الأمريكون ، بسبب وجود جمهور قاري ، يتركز قراء الأدب الزوجي في العواصم السياسية والاقتصادية لإفريقيا والأكلي ، في حين تبقى أغلبية المعنيين بهذا الأدب كما هم . لكن الألية ليست وحدها للسلوة عن هذا المأزق ، إذ هناك عوامل أخرى تحد من انتشار ما يكتبه الأدباء السود ، ومنها ضعف حركة النشر ، وإذا أخذنا الأدب الفرائدوني كشكل لسود نجد بأن نسبة مهمة منه طبع في داكار أو في باريس .

وقد ظهرت في الأوامر الأخيرة مراكز أخرى للطبع منها : يافندي ( المطبوعات الرئيسية ) ، والزائير ( المطبوعات الجامعية ) ، ونامبيا ( المطبوعات الشعبية ) ، وداكار ( المطبوعات الإفريقية الجديدة ) .

(٥١) ليني كيمولي : ( الأدب والثقافة في إفريقيا ) ترجمة : الطيب الرشيدي ، مجلة ( الأنلام ) ، ص ١٢ - ع ١٠ تموز ١٩٧٧ ، ص ٤٩ .

(٥٢) نفسه ، ص ٤٩ .

(٥٣) علي شلش : ( في الأدب الإفريقي ومشكلاته ) مجلة : ( الأنلام ) ، ص ١٥ - ع ١ - تشرين الثاني ١٩٨٠ ، ص ١٢٣ .

شرق إفريقيا، وأخذ بعض الأدباء يكتبون بلغاتهم المحلية، كما فعل توماس مافولو الذي كتب بلغة السوتو ملحمة بعنوان «شاكاسا»<sup>(٥٦)</sup>، وفي نفس الاتجاه (ترجم نيريري منذ أعوام بوليوس فيسر، ويدير بالسواحية الآن حكومة ودولة)<sup>(٥٧)</sup>، و(هناك كتاب سنغاليون، منهم الروائي، والشاعر، وكاتب مسرحيات يصدر إنتاجهم في لغاتنا الست المحلية المختلفة)<sup>(٥٨)</sup>.

وعلاوة على هذا هناك إبداعات لا تحصى كتبت بـ «الولوف»، و«البامبارا»، و«الكينونغو»، و«الايونندو»، و«البامليك»، و«البول»،... بل حتى قطب الزوجية سنغور كتب بعض أشعاره «بالولوف»، و«السيرير»، وهما لغتان عثيتان في السنغال، وبالرغم من هذه الإنجازات تظل للعضلة قائمة مثلما يظل طموح تعميم هذا المسلك بهذا ضن التحقيق للعوائق التي أسلفناها.

لهذا استقر سنغور وأصحابه عند الاختيار الذي لا مناص منه مرحليا ألا وهو الكتابة باللغات الغربية، في انتظار توفر إمكانية الكتابة باللغات الإفريقية لأن (الادب الإفريقي بمقدوره أن يزدهر باستناده إلى اللغات الإفريقية المتعددة بوصفها لغات وطنية حقة)<sup>(٥٩)</sup>. إن سنغور على وعي بضرورة هذا الاستناد (ويتضح فقط أن يولد إلى جانب الادب الإفريقي المكتوب بالفرنسية أدب باللغات الزوجية - الإفريقية، مثلما هو الشأن بالنسبة

العديدة، مع ما يطرحة هذا الاختيار من مصاعب جمة؟ وحتى تتضح جسامته هذا الاختيار يجب أن نعلم، على سبيل التلليل، مدى اختلاف العلماء (في تقدير عدد لغات القارة، فمنهم من أحصاها بأكثر من ٧٠٠ لغة كسيتولي، ومنهم من أضاف إلى الرقم ١٠٠ لغة أخرى كسليجمان، ومنهم من خفضه إلى ٥٠٠ لغة كتليل)<sup>(٥٤)</sup>.

ثم نتساءل ثانية: كيف يجوز للنص الشعري مثلا أن يصون إبداعيته المحتومة في حالة ما إذا كتب بلغة محلية؟؟ أن يضطرنا إلى ترتيبه في خاتمة الأدب الشعبي؟ وبالإضافة إلى هذا ألا يحق للقرءء الغربي أن يطلع على الإبداع الزوجي؟ وفي هذه الحالة كيف نبلغ إلى فهمه شعرا مكتوبا بإحدى اللغات الإفريقية؟ هل يجب أن يكتب هذا الإبداع باللغات الغربية والإفريقية حتى يستجيب للجمهورين معا؟ لكن ما جدوى الحديث، ضمن هذه الشائبة اللغوية، عن هوية زوجية متماسكة ومقنعة؟

من المحقق (أن آداب اللغات الإفريقية (الأخاري، السواحلي، مالاكاشي، والزولو وغيرها) تمتلك إمكانيات هائلة وآفاق إبداعية واسعة المدى، لكن تطورها في أغلبية البلدان الإفريقية يجري في ظروف المعاشية مع الأدب القومي الذي ظهر سابقا باللغات الأوروبية)<sup>(٥٥)</sup>، وكأنثلة في هذا الصدد حدثت محاولات مختلفة لتدوين الأدب الإفريقي، في

(٥٤) نفسه، ص ١٢٠.

(٥٥) ميخائيل كوككا تصنيف: (النشر الإفريقي دعوة إلى الإنسان) ترجمة: عقيل يحيى حسن - مجلة: (الأنام) ص ١٥ - ٩ - ع ١٩٨٠، ص ٩٤.

(٥٦) خليل شطا: (الادب الزوجي الإفريقي الحديث) مجلة (المجلة)، ص ٢٠ - ٢٢٥ - سبتمبر ١٩٨١، ص ٧٦.

(٥٧) جمال محمد أحمد: (ويجند إفريقيا)، ص ٥٦.

(٥٨) أمادولامين سال: (حول الهوية الثقافية ومشاكلها) ترجمة: خليل فرجات، مجلة (الكاتب العربي) ص ٢ - ٦ - ع ١٩٨٣، ص ٤٤.

(٥٩) ميشال سليمان: (أدب يلتهم في القارة السوداء) مجلة: (الطريق) ص ١٩ - ٤ - حزيران ١٩٦٠، ص ١٢.

بأن الشعر الزنوجي يمثل تجربة شعرية واحدة ، فهو على العكس من هذا ، إنه مجموعة تجارب أو تيارات أو مدارس . فهناك الشعر الزنوجي الإفريقي ، وهناك الشعر الزنوجي الأمريكي ، ثم هناك الشعر الزنوجي الأنثيلي ، هذا إذا ما اتخذنا المعيار الجغرافي في التصنيف والتمييز ، أما إذا ما أخذنا بالمعيار اللغوي فإننا نجد أنفسنا حيال شعر مكتوب بالفرنسية ، وشعر زنوجي مكتوب بالإنجليزية ، وشعر زنوجي مكتوب بالإسبانية والبرتغالية ، مما يفيد وجود معيارين في التعامل مع الشعر الزنوجي وكلاهما معمول به من لدن الباحثين في هذا الشعر ، وإن كنا نلاحظ رجحان المعيار اللغوي ، لذلك نقترح التوسط بالمعيار الأخير في تناولنا هذا عملاً بما درجت عليه معظم الدراسات الزنوجية .

سوف نستهل حديثنا إذن بالشعر الزنوجي المكتوب بالفرنسية ، باعتباره الشعر الأكثر ذيوغاً بالمقارنة مع ما كتب بالإنجليزية والإسبانية والبرتغالية ، إضافة إلى أن الشعراء الزنوج الذين يكتبون بالفرنسية تميزوا بخصوصية إبداعية ملفتة ، كما اقترن شعرهم بولادة الحركة الزنوجية ، إذ هم المؤسسون لركائزها ، لكن قبل أن نتناول مواصفات هذه المدرسة نورد ثلاث ملاحظات : أ - يتركز هذا الشعر في منطقتين هما إفريقيا وجزر الأنثيل ( المارتينيك ، هاييتي ، الغواديلوب )<sup>(٩٥)</sup> ، وإذا كنا نلمس توازناً في الكم الإنتاجي بين شعراء إفريقيا وشعراء الأنثيل ، فإن ما نلمسه بخصوص إفريقيا يدل على تفاوت كبير بين الأقطار الإفريقية الناطقة

للعربية في إفريقيا الشمالية<sup>(٩٦)</sup> . على أن شاعراً ينتمي إلى الجيل الموالي لجيل سنغور ، وهو الكونغولي تشيكاي أوتامسي يقدم تحليلاً منطقياً للعصلة اللغوية ، وهو تحليل يختزل مناحي الجدل الذي دار بين دعاة الزنوجية . فبالنسبة إليه ( إن الفرنسية تغدو بذلك الأداة المثلى للتعبير عن التخيل ، والحلم أو المعيش )<sup>(٩٧)</sup> ، وقبل هذا ( فأن أكتب بالفرنسية لم يكن بالنسبة لي ناجماً عن اختيار داخلي )<sup>(٩٨)</sup> ، ثم إن القضية مفتعلة في جوهرها ، فليس المهم هو اللغة الوسيطة ، وإنما المهم هو ( أن أحفظ بثوري لتراجيديات أخرى )<sup>(٩٩)</sup> ، أي لقضايا ومشاكل أكثر جوهرية . إذن سواء أخذنا بهذه الوجهة أو تلك فإن ( على الكتاب الزنوج أن يدونوا أعمالهم باللغة الفرنسية وتنتشر في فرنسا ، وإلا فإن المعجبون بأعمال سيزير في جزر المارتينيك ؟ ومن الذي كان سنجور سيخاطبه في السنيغال ؟ )<sup>(١٠٠)</sup> ، ونفس الشيء يصدق على من يكتبون باللغات الإنجليزية والإسبانية والبرتغالية ، إذ عليهم أن يدونوا مرحلياً أعمالهم بهذه اللغات ، وإلا فإن يُعثر على قارئهم في نيجيريا وكوبا وأنغولا ؟ هذه أهم الإشكاليات التي تمحور حولها الخطاب الزنوجي ، هذا الخطاب الذي تبلور ضمن ملابس تاريخية وثقافية شكلت السياق العام الذي أبدع داخله الشعراء الزنوج الأفارقة - الأمريكيون شعرهم ، ولنا الآن أن نرسم هذا الشعر لنستعرض أبلغ رموزه وأبرز قضايا وموضوعاته .

ومقدماً نسطر توضيحاً مفاده أنه يلزم تجنب الاعتقاد

— (Pour la negritude) propos recueillis par michel pierre-In (Magazine litteraire) No. 195-Mai 1983 P. 31.

— Michel pierre : ( Ecrire envers et contre tout ) In (Magazine litteraire) No. 195-Mai 1983-P. 16.

— Michel pierre : (Ecrire envers et contre tout) In (Magazine litteraire) No. 195-Mai 1983-P. 17.

— Ibid, P. 17.

(٩٦)

(٩٧)

(٩٨)

(٩٩)

(١٠٠) الدكتور محمد عبد الغني سموي : ( قضايا إفريقية ) ص ٢٠٢ .

(٩٥) على الرغم من أن غويانا الفرنسية لا تنتمي جغرافياً إلى الأنثيل ، يسكن قواعها في الجزء الغربي من أمريكا الجنوبية ، فإننا لا نرى مانعاً في إلحاق شعرائها بالشعر الأنثيلي ، إذ أن اللغة الأصل ( الفرنسية ) يحمل شعراءها أقرب إلى شعراء الأنثيل منهم إلى شعراء البرازيل أو الولايات المتحدة .

تختلف في شيء عما مر بنا في شعر الفيتوري ، إذ تحيّم دلالة الاسترقاق راسخة في جل النصوص ، وتستحوذ على مساحة وافية منها . فكلهم صرّوا فصولا من مأساة العبودية التي ما انفكت ذيوها مترسبة في ذاكرة السود ، فتخلّوا مشاهد اصطيد أسلافهم ، واقتيادهم من الصحاري والسهوب والغابات الإفريقية ، ليحسّنوا مغلولين إلى العالم الجديد ، تحمّلهم سفن النحاسين البيض ، وتحيلوا أيضا مشاهد ما بعد الوصول إلى العالم الجديد ، لما كان يوزع أسلافهم على مزارع البيض المتغطرسين ، وعلى مصانعهم ومرافقهم المختلفة ، فهم من صنع رفاة أمريكا ، ومن ثم لا غرابة أن يربط هؤلاء الشعراء المعجزة المادية الأمريكية بمعاناة السود وبعلامهم التاريخي الرهيب .

ومن ناحية أخرى تزاوجت دلالة الاستعمار في شعرهم بنغمة من الإدانة والاحتجاج ، فادّانوا بشاعة الاستعمار واحتجّوا على الممارسات الاستغلالية للبيض في إفريقيا والأنتيل ، أما دلالة الميز العنصري فإنها لم تنمّظ في شعرهم بنفس إلحاح الدلائل السابقتين نظرا لحفّة الميز العنصري في المستعمرات الفرنسية قياسا إلى وطأته في الولايات المتحدة وجنوب إفريقيا ، حقا إن هذه الدلالة ليست غائبة تماما من الشعر المكتوب بالفرنسية إلا أنها لا تحقق نفس الزخم التعبيري الذي نجدها عليه في الشعر المكتوب بالإنجليزية .

وفي موازاة هذه الدلالات نحوا دلالات مضادة استطاعت أن تصوغ تلك الرجة التاريخية التي عرفها العالم الأسود وهو يتوخى استعادة هويته . وهكذا أصبحت دلالة الحرية ثابتا مركزيا في شعرهم ، وصارت

بالفرنسية . فالأقطار المعروفة بغزارة الإنتاج الشعري هي السينغال ، وساحل العاج ، والكوتونجو ، ومدغشقر ، بينما الأقطار الموسومة بشحها وقلة شعراتها فهي غينيا ، وجزيرة موريس ، أما الأقطار التي تبدو وكأنها تعاني نوعا من العقم الشعري فهي الغابون ، وفولتا العليا ، والتشاد . .

ب - لقد عرف هذا الشعر بدايته خلال الثلاثينات عبر نصوص أو مجموعات شعرية ، لكنه سيبلغ ومعه الزنوجية ( أوجه إثر صدور أنطولوجيا الشعر الزنوجي والملغاشي الجديد المكتوب بالفرنسية لصاحبها سنغور عام ١٩٤٨ )<sup>(٦٦)</sup> ، والتي يمكن عدّها ( إعلانا رسميا لميلاد أدب زنوجي - إفريقي باللغة الفرنسية ، أدب راديكالي في مغاييرته للأدب الفرنسي ، وبالتالي إعلانا لطلاق مع أوروبا )<sup>(٦٧)</sup> . هذه الأنطولوجيا سيكتب مقدمتها جان بول سارتر ، وإذا كنا على علم بتحرز سارتر من التقديم لأي مؤلف كان أمكننا إدراك قيمة هذه الانفضات من صاحب « الوجود والعدم » باعتباره أحد أعلام الثقافة الغربية . فهي تشكل ، بدون مواربة ، تعميда للشعر الزنوجي وتعاطفا مع الزنوجية وضمنا لرواج الخطاب الزنوجي في المحافل الثقافية الغربية والعالمية .

ج - لقد لقي هذا الشعر قبولا وتعاطفا دالين من طرف كتاب وشعراء فرنسيين فدافعوا عنه واعتبروه تيارا أساسيا في الشعر العالمي ، ومن هؤلاء كامو ، وموتني ، وبيروتون ، وأراغون . . .

وإذا ما حاولنا ضبط الدلالات المشتغلة في النصوص الشعرية للذين يكتبون بالفرنسية وجدناها لا تكاد

— Almut Nordmann : ( La littérature Neo-africaine ) P. 24.

— Lylan Kesteloot : ( Anthologie negro-africaine, panorama critique des prosateurs, poètes et dramaturges noirs du XXe siècle ) P. 133.

(٦٦)

(٦٧)

وصوروا الطقوس والأعراف ، فاستحضروا الكهان والعرفات والحكمة الجوالين بالتواريخ والحكم وسير المشاهير من السود ، ونقلوا صخب الرقص الزنوجي وشعائرية الجذبة ، كما ألغوا الفواصل بين الأحياء والموت انسجاما مع الفلسفة الزنوجية التي لا تفرق بين الحياة والموت ، إذ يستمر حضور الموتى عبر سلالتهن ، يشعرون روحا إلهية قدسية ، (فهؤلاء الشعراء لا يميزون بين « الموتى » و « الأحياء » ، بين « الحياة » و « الوجود » . وبالنسبة إليهم فإن الموت يميون<sup>(٧١)</sup>).

ثم غاصوا في أغوار الماضي فابتعثوا ذكريات الدول السوداء العظمى والجماعات العرقية ذات المآثر ، فقد نفضوا الغبار عن عظمة الممالك النوبية ، وإثيوبيا القديمة ، وأضأق وأصفحت من أجداد شعوب الزولو والبامبارا ، متحدثين عن شهائمتها وعن نقائتها الأخلاقي .

وعلى مستوى الفضاء جعلوا أشعارهم منطبعة بلونية الطبعيتين الإفريقية والأنتيلية ، في سحرهما البدائي ، وفي تلقائيتها البكر ، فخالطوا بين الكشفة التخيلية للنصوص وبين كثافة غابات الأبنوس ، ثم جعلوا هذه النصوص تهدر بهدير الشلالات الجبارة ، وتتسارع بجلال الجبال المتطاولة ، وتتسرح انسراح الامتدادات الصحراوية ، حركوا في نسيجها أنهار إفريقيا والأناتيل ونضروها بأعشاب السفانا ، وملاوها بأشكال ولغات الوحوش والطيور الاستوائية . . . هذا دون أن يغفلوا امتداح تلك الحميمة التي تشد الأسود إلى فضاءها ، أو

الروائح المورية ملازمة لأكثر من نص ، فتغنى بشورين سود في هاني ك « توسان لوفيرتور » ، و « الملك كريستوف » ، وأشادوا بنضالات شورين أفارقة ك « لوموبا » و « كينياتا » . . . كما حرصوا الجموع السوداء على أن تتور على العبودية والاستعمار . أما الإنسان فإنه ارتسم في مخيلتهم كأنه أسود ذا ملامح متجذرة في تاريخ وهوية جديرين بالاعتبار ، أي في الحقيقة الإنسانية السوداء التي حجبها غتلف أطوار العنف التاريخي الأبيض .

هكذا عجدوا الجسد الأسود وأعادوا إليه جدارته الجمالية والأخلاقية ، فد (سنغور يؤكد دائما في شعره على الجمال الأسود)<sup>(٧٢)</sup> ، وفي معظم النصوص الشعرية يلوح الجسد الرجولي كثرة طاقة ذكورية أسطورية هي مصدر قوة السود واحتماهم ، أما الأنتى الزنوجية فقد صارت أفروديت أو عشتار ، لها نفس جالها وفتنتها .

لقد صاغوا الإنسان الأسود مزارعا لا يكل ، وصيادا يغالب الضواري ، ومغاربا فحلا ونبيلًا يجمي عشيرته ويستهل من أجلها ، أي أنهم صاغوه إنسانا فعلا في محيطه الطبيعي والاجتماعي ، تأخذ تموضعاته المجالية بعدا جنسيا غمويًا دالا يصب في الطقوسية الزنوجية ، فد (الحرث ، والغرس ، والأكل ، معناه ممارسة الجنس مع الطبيعة)<sup>(٧٣)</sup> ، و( في أسطورة دوغون جعل الإله الواحد الأرض أنتى لما خلقها ، ثم تزوج بها لتوه)<sup>(٧٤)</sup> .

(٦٨) الدكتور محمد عبد الغني سموي : (قضايا إفريقية) ، ص ٢١٢ .

(٦٩) .

— Jean paul Sartre : (orpee noir) in (Anthologie de la nouvelle poesie negre et malgache de langue francaise) de leopold seder Senghor, P. 31.

— Janheinz Jahn : (Muntu : l'homme africain et la culture neo-africaine) P. 116.

— Ibid, P. 124.

(٧٠) .

(٧١) .

بل وتطعيم اللغة الفرنسية بجمالية مستقاة من مختلف أنماط الثقافة الشفوية الزنوجية، فوظفوا الملاحم والأساطير والأغاني والحكايات الشعبية، وزاوجوا بين الموسيقى الشعرية الغربية وإيقاعية الموسيقى الزنوجية، كما استعملوا التكرار، بحيث تكثر الصيغ التكرارية، حروفا وكلمات وتركيب، مما يخلق مضاعفات صوتية في النصوص. ولعل ما يميز الشعر الزنجي عموما عن الشعر الغربي (أن الأول يجب أن يفتي أو بالأحرى أن يتلى بمصاحبة الموسيقى)<sup>(٧٢)</sup>، وبالرغم من الدرامية الممنحة لبعض النصوص، فإن الغنائية هي الطابع الجوهري لأكثريتها، وهذا يدل على استمرار نفس الروح التي طبعت الشعر الزنجي الشفوي، وإجمالا فإنه (شعر يتميز بالمرح والخيلة في استعمال الألفاظ والصور والأخيلة كما أن الموسيقى الإفريقية ذات الإيقاع الخاص قد أثرت في عروضة وفي أنغامه)<sup>(٧٣)</sup>.

لكن هذه الجمالية سوف تجر مجموعة من الانتقادات والاعتراضات، فقد نظر إليها البعض من زاوية (أنها الوسيلة الأكثر أمانا لفبركة شعر «فولكلوري» لن تستطيه سوى المحافل التي يناقش فيها «الفن الزنجي»<sup>(٧٤)</sup>، بينما يرى آخرون بـ (أن جمالية الزنوجية هي قبل كل شيء جمالية غرائبية)<sup>(٧٥)</sup>.

وفينا نعلق بالأساء الشعرية البارزة في هذه المدرسة فهناك في الحقيقة أساء كثيرة إلا أن أبرزها، على الإطلاق، اسمان هما سنغور وسيزير.

سنغور شاعر قبل أن يكون رجل سياسة (رئيس للسينغال من عام ١٩٦٠ إلى عام ١٩٨٠ حيث استقال

يغفلوا التعبير عن مشاعر الحنين إلى إفريقيا الحاملة والودعية، وهو ما جعل سارتر يشبه هذه المشاعر بتعلق «أورفيوس» «بيوريلديسي» كسا في الأسطورة الإغريقية. وإذا كانت نصوص كثيرة قد طغى عليها حس نرجسي حيال الذات السوداء وحيال فضائلها وحضارتها فعدت الأبيض. وفضاءه وحضارته فإن نصوصا أخرى قد سيطر عليها حس غيري تحول معه الموقف الاستعدادي إلى موقف إنساني انتفاحي ليس نحو الأبيض فحسب، بل ونحو الإنسان ككل.

تلك هي المشاغل الأساسية في الشعر الزنجي المكتوب بالفرنسية، وبذلك استطاع هذا الشعر أن يقنع بصدق انخراطه في التجربة التاريخية لعالم في طريقه إلى استرداد هويته، وللاشارة فإن هذا الشعر بالذات هو الذي أرغم سارتر على تبديل رأيه في الشعر عموما. فنحن نعلم بأن سارتر سبق له أن نزع عن الشعر وظيفته الإلزامية، بدعوى أنه أحد أنماط الكتابة المجازية التي لا تستعف، لتوجيهيتها، على تبيين مقصديتها الإنسانية والاجتماعية في حين يكشف الفن الروائي، ككتابة انسيابية أو خطية، عن التزامه بقضايا الإنسان والمجتمع، إلا أن سارتر سيتخلص من هذا التحليل بعد أن توصل إلى أن الرؤية الأوروبية وجهه من وجوه الالتزام.

وعلى المستوى الشكلي نلاحظ بأن تبعية هذا الشعر للقواعد الشكلية في الشعر الفرنسي الكلاسيكي، والرومانسي، والبرناني، والسريالي، لم تمنع الشعراء الزوج الذين يكتبون بالفرنسية من تطعيم هذه القواعد

— Almut Nordmann : (La littérature neo-africaine) P. 21.

(٧٢)

(٧٣) لويس عوض : (الفرقة والأدب)، ص ٤٠٠.

— Michèle pierre : ( Deux generations pour une littérature ) in (Magazine littéraire) No. 195-Mai 1983-P. 29.

(٧٤)

— Stanislas Adotevi : (Negritude et Negrologues) P. 17.

(٧٥)

وأيضاً كمناضل في سبيل قضية الزواج بجزيرة المارتينيك أحد الأقاليم الفرنسية فيها وراء البحار . إنه يعنى الضمير الحي لإخوته والصوت الناطق بآلامهم ومطالبهم ، ومن دواوينه (مذكرة عودة إلى بلدي) ١٩٣٩ ، (الأسلحة الحارقة) ١٩٤٦ ، (شمس مبتورة الجيد) ١٩٤٨ ، (أغلال) ١٩٦٠ ، (مسح) ١٩٦١ ، (أنا الرقائقي) ١٩٨٢ ، هذا عدا كتبه ومقالاته الكثيرة<sup>(٨٠)</sup>.

وتدور أشعار سيزير حول معاداة الاستعمار ، والاستغلال ، وتحقير السود ، كما تصور ماضي إفريقيا وصنائع إنسانها ، وتغنى بالأسامي التاريخية للسود في التحرر والاعتناق . فد بالنسبة إلى سيزير يجب على الشاعر أن يجد موهبة النبي الذي لا يقول ما هو كائن فقط ، بل وما يتحتم أن يكون<sup>(٨١)</sup> ، ويوضح انحيازه إلى جنسه قاتلاً عن نفسه وعن سنغور (إننا ناطقون بالفرنسية قبلتنا الثقافة الفرنسية ، لكن الأسلحة الحارقة نريد أن نضعها في خدمة شعبنا)<sup>(٨٢)</sup> . لقد أدان الرأسمالية البيضاء ونظر إلى نضالية السود كجزء من الكفاح الأمم ضد الأجهزة الرأسمالية ، وبذلك فهو يلتقي مع أطروحة سارتر المعروفة في هذا الصدد ، وموازاة ذلك أبان سيزير عن تعلقه القوي بالقيم الزنوجية رابطاً إياها بالقيم الإنسانية التي يتوجب الدفاع عنها . ولا ريب أن قصيدته المطولة (مذكرة عودة إلى بلدي) هي النموذج الذي يستوفي جماع منازعه

بمحض إرادته ، ولعله أجدر الشعراء الزنوج الذين يكتبون بالفرنسية بالإمارة الشعرية ، عرف عنه أنه مكث<sup>(٨٣)</sup> ، إذ أصبدر (أغاني الظل) ١٩٤٥ ، (القرابين السوداء) ١٩٤٨ ، (أغاني من أجل نايت) ١٩٤٩ ، (إثيوبيات) ١٩٥٦ ، (ليليات) ١٩٦١ .

وشعر سنغور يمكن عده نوعاً من التكريم للذات السوداء ولتاريخها ، إلا أنه يجسد في نفس الوقت منزعا تصالحيا مع الفكر المسيحي ومع الحضارة الغربية ، بمعنى أنه غير موقعه (من معارضة وعداء شديدين إلى هدوء وتقبل تام)<sup>(٨٤)</sup> . على أن ما يلفت في شعر الرجل هو إحساسه الكبير بالنبات وبالليل ، الأمر الذي صيرهما رمزين دالين في نصوصه ، فهو (يقترن دائماً النبات بالمرأة وثرية إفريقيا عامة في فكرة الخصوبة والإنجاب والفتح)<sup>(٨٥)</sup> ، مثلاً (يجعل من الليل هيكلاً وقاعدة لأشعاره ويؤكد ذلك مجموعته الشعرية التي تعرف بـ (ليليات)<sup>(٨٦)</sup> . ومن حيث التقنية الشعرية يتراوح سنغور بين كلاسيكية كلوديل وسريالية سان جون بيرس ، ولو أنه أكثر إخلاصاً للكلاسيكية ، وقد عمل على استفراد الجمالية الزنوجية فتدثر شعره من جراء هذا بكثافة شقوية ملموسة أمده بها الشعر الشعبي الزنوجي .

ويقدم سيزير ، مثله مثل سنغور ، صورة للمبدع والسياسي كشطاطعين في شخصيته ، فهو معروف كشاعر

(٧٦) من كتابات النظرية : (منا يحمل الإنسان الأسود) ١٩٣٩ ، (روح الحطارة أو أوليات الثقافة الزنوجية - الإفريقية) ضمن مجلة (الحضور الإفريقي) ، يونيو ، نوفمبر ١٩٥٦ .

(٧٧) الدكتور محمد عبد الغني سعودي : (تقديراً لإفريقية) ص ٢٢١ .

(٧٨) الدكتور جوزفين جودت عثمان (طارو) سنغور وحضارة الإنسان مجلة (عاز الفكر) للجلد الثامن ، ج ٣ ، أكتوبر ، نوفمبر ، ديسمبر ١٩٧٧ ، ص ٧٨ .

(٧٩) حسن التميمي : (الحرق في الأدب الشعبي السنغالي ، و سنغور ، و ديوب) مجلة (أفكار) ص ١ ، ع ٢ ، جوي ، أوت ، سبتمبر ١٩٧٣ ، ص ٤٦ .

(٨٠) من بين ما كتب : (توسان لوفيرتور) ١٩٦٠ ، واربجديت (ونكتس الكلاب) ١٩٥٦ ، (الملك كريسوف) ١٩٦٤ ، (فصل في الكونفوس) ١٩٦٥ ، (عاصفة)

١٩٦٩ .

(٨١)

(٨٢)

— Almut Nordmann : (La littérature neo-africaine) P. 18.

— (Aime cesaire, Negre rebelle) in (Le monde de dimanche) No. 11463-Dimanche 6 decembre 1981, P. 1.

المستمدة من التراث الملغاشي، وخاصة جانبها الأسطوري، وهناك شاعر ملغاشي آخر هو فيلايان رانيفو، يده لا يرقى إلى شهرة الأولين. أما غويانا الفرنسية فإنها أهدت الشاعر ليون داماس<sup>(٨٨)</sup> الذي ارتبط اسمه بالزواج هو وزميله سنغور وميزير. وفضلا عن سيزير ظهرت في المارتنيك أسماء أخرى منها جيلير كراتيان، ولينين ليرو، وبينما عرفت الغوادولوب بشاعريها كي تيروليان، ويول نيجير. ومن هائتي نذكر أسماء كل من ليون لالو، وجاك رومان، وجان فرانسوا بريير، وروني بيلانص، وجان بابتيست، وهي الأسماء التي اختطت للشعر الهائتي ملامحه الخاصة داخل المدرسة التي تكتب بالفرنسية. فقد أرقق هؤلاء الشعراء الذاتي بالموضوعي بحيث (إذا كان الشعر الهائتي يزخر بأغاني الحب، فإنه وقف في جانبين أساسيين: أولها معانقة الشاعر للوطن الأم. وثانيهما فضح التمييز العنصري)<sup>(٨٩)</sup>، ومن جهة ثانية فإنهم واطلبوا على إحياء وتوظيف الطقوس الزنوجية، كديانة القودو، والتبشير بها كمعتمد بديل لمسيحية الأبيض.

هذه إذن نظرة عن الشعر الزنجي المكتوب بالفرنسية وعن رموز الجيل الأول، ذلك الجيل الذي أطلق صيحة الزنوجة وأرسى لها مركزاتها النظرية والإبداعية. وفي الستينات منتظم أسماء من غير الأسماء التي ذكرنا، وستشكل جيل جديد لم يعيش نفس التجربة التاريخية التي عاشها الرواد، وهذا يعني اختلاف المناظير بين

وتصوراته، وقد (أجمع النقاد على أن هذه القصيدة رئيسية بالنسبة إلى كل الأفارقة ورأوا فيها الظاهرة الثورية لقسم من العالم الثالث وهم الزوج)<sup>(٩٠)</sup>.

لقد قرأ سيزير لوتريامون، ونوفاليس، ورامبو، وبروتون، وأقام لغته الشعرية على تعقيد فني متطرف، الشيء الذي جعل شعره الأكثر شائكية مقارنة مع باقي الشعر الزنجي المكتوب بالفرنسية. فشعره يزاوج، بذكاء، بين التقنية الشعرية والحكاية في تراثه الزنجي وبين التقنية الشعرية السريالية، ومع (أن سيزير يرفض دائما الانتساب رسميا إلى جماعة بروتون)<sup>(٩١)</sup>، فإن هذا الأخير عده في تقديمه لديوان (مذكورة عودة إلى بلدي) (طبعة بورداس ١٩٤٣) أكبر شاعر سريالي أسود<sup>(٩٢)</sup>، إذ أن هذا الديوان هو في الحقيقة قصيدة طويلة (فيها بدأ تجربته الطويلة التي قامت على التنكيك السريالي من أجل تشكيل اللغة الفرنسية شكلا جديدا)<sup>(٩٣)</sup>. وبصفة عامة يمكن أن نقول بأن شعر سيزير يتضمن (كل هائيك العناصر الموجودة في كتابات الزوج الكاريبيين ويغمسها في مفهوم الزنوجة المفرد)<sup>(٩٤)</sup>.

ومن غير سنغور أعطت السينغال شاعرين آخرين هما دافيد ديوب، وبيراجو ديوب، مثلما أعطت مدغشقر الشاعرين الكبيرين جان جوزيف رابير بيلو، وجاك رابينا ناجار، اللذين بصما الشعر الزنجي المكتوب بالفرنسية بكثير من موهبتها وبكثير من الطوابع الفنية

(٨٣) أحمد الطويل: (إني سيزير شاعر الأصالة الزنوجية والتحرر الإفريقي) مجلة: (الأكلد) ص ١٣، ٧، نيسان ١٩٧٨، ص ٢٣.

(٨٤) — Jerome garcin : (Alme Cesaire, le soleil du pays natal) in (les nouvelles littéraires) semaine du 25 Novembre au 1er Decembre 1981. No. 2863, P. 42.

(٨٥) ويعد مدة سيجمل بروتون هذه الإضافة مقسمة بين سيزير والشاعر الزنجي الأمريكي للعاصر تيد جونس.

(٨٦) جيرالدور: (سبعة أديب من إفريقيا) ترجمة: علي شلتن، ص ٣١.

(٨٧) نفسه، ص ٣٠.

(٨٨) من أهم أعماله الشعرية ديوان (الأصباغ) الصادر عن دار جاليل عام ١٩٣٧، إلا أن السلطات الفرنسية كانت قد صادرة بدهوي معاداة للفرد.

(٨٩) حسن الميحي: (نقطة من الشعر الهائتي) مجلة: (أفاق) ص ٢، ٣، جوي، أوت، سبتمبر ١٩٦٤ - ص ٤٦.

وإلى جانب لانغستون هيوز نجد الشاعر كوني كولن الذي يعد الأكثر تعلقاً بإفريقيا قايماً إلى الشعراء الزوج الأمريكيين ، ثم هناك الشاعران ستيرلنغ براون ، وجيمس ويلدرن . إن الشعر الزوجي الأمريكي لا يكاد يختلف دلاليًا في شيء عن نظيره المكتوب بالفرنسية ، ما عدا في تركيزه على دلالي الاسترقاق والميز العنصري ، بالنظر إلى خصوصية الوضع الزوجي في الولايات المتحدة ، ولعل هذه الخصوصية هي التي جعلت ( أهم الموضوعات التي يتعرض لها الشعراء الزوج هي فقدان الحرية ، وعار الرق ، والجوع ، ومحاولات الثورة ، ويؤس الرقيق ، وتمجيد العهد الشائس ، والكفاح من أجل تحرير العبيد ، وهي موضوعات جوهرها سياسي<sup>(٩٠)</sup> . فالذاكرة السوداء الأمريكية لا يمكن أن تنسى عذابات العبيد في الجنوب الأمريكي ، ومذلة الأحياء الهامشية في نيويورك وشيكاغو ، أو منع لوسي الطالبة الزنوجية عن الالتحاق بجامعة ألاباما ، ومقتل القس الزنوجي مارتين لوثر كينغ ، الذي تزعم حركة الدفاع عن الحقوق المدنية للزنوج الأمريكيين . ولذلك سيطرت على الشعر الزوجي الأمريكي دلالات الاسترقاق والميز العنصري ، كما امتلأ هذا الشعر بإدانة الشعراء الزوج الأمريكيين لهاتين الممارستين من حيث كونها تعبيراً عن أخلاقية همجية وتدميرية ، على أنهم لم يصلوا ، رغم الجروح والمهانات ، إلى حد الحقد على البيض ، ( بل لقد بلغ بعضهم الإنصاف درجة الاعتراف بما للجنس الأبيض من فضل عليهم<sup>(٩١)</sup> . لكنهم جنحوا في المقابل إلى

الجليلين ، كما يعني تباعدا ملموساً بينها على مستوى مضامين وأشكال الكتابة الشعرية . لقد كان الجيل الأول مثلاً مشغولاً بالتعبير عن قضايا الاسترقاق والاستعمار والميز العنصري ، ويتمثل ثورات السود ونضالهم من أجل حريتهم وجدارتهم الإنسانية ، أما الجيل الثاني فإنه عايش قضايا وإنشغالات طرحتها سنوات الاستقلال ، قضايا وإنشغالات من قبيل البناء المجتمعي ، والصراع الطبقي ، والتقليد والحداثة . إن هذا التحول لا يدل في نظرنا على قطيعة ما ، ولكنه يشير إلى ما يمكن اعتباره إغناء وتنويعاً لموضوعات الشعر الزوجي ، ومن أبرز أسماء الجيل الثاني روني دويستر ، لامين ديكاتي ، إدوار كليسان ، تشيكيا أوتامسي ، إدوار مونيك ، هؤلاء الشباب الذين سيأتون لإغناء الدم الجديد والفني للزوجة<sup>(٩٢)</sup> .

أما المدرسة التي يكتب أصحابها بالإنجليزية فهي تشمل شعراء الولايات المتحدة ، وشعراء جنوب إفريقيا ، سواء الذين يكتبون بالإنجليزية أو بالأفريكانية ( لغة متصدرة عن الهولندية ) ، ثم شعراء المستعمرات البريطانية في إفريقيا .

ومن الأسماء الأساسية في الشعر الزوجي الأمريكي الشاعر لانغستون هيوز ، فهو الأكثر شهرة بين رفاقه الأمريكيين بما كان له من نفوذ عليهم ، ( إنه أحد الكبار بين الشعراء السود ، لأنه مبدع حقاً سواء على صعيد الأسلوب أو على صعيد الموضوعات<sup>(٩٣)</sup> . وقد ربطته مع ستغور وداماس علاقة حميمة ، فتعرفا على تصورات تيار و البيضة الزوجية » الذي أسهبنا القول فيه سابقاً .

— Abdallah Bensmain : (La notion d'engagement dans la nouvelle poésie negro-africaine) in

(٩٠)

مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية بطنجة - ع الثاني والثالث لسني ١٩٧٩ - ١٩٨٠ ، ص ٤٧٣ .

— Lylian Kesteloot : (Anthologie negro-africaine, panorama critique des prosateurs, poètes et dramaturges noirs du XXe siècle) PP 21-22.

(٩٢) لويس عوض : (الثورة والأدب) ص ٤٠٤ .

السود قصائد ، وأن كل الناس السود إفريقيون ، وأن القصيدة المطلقة هي التجلي الأدبي لإفريقيا وشعوبها اجتماعيا وسياسيا وأخلاقيا وروحيا<sup>(٩٥)</sup>.

وكالشعر الزنوجي الأمريكي يواجهنا الشعر الزنوجي في جنوب إفريقيا بلهجة الإدانة للمعاصر ، لأننا لما نذكر جنوب إفريقيا فلنذكر نذكر إحدى قلاع البربرية المتبقية من عهود الظلام ، فضراوة حياة السود هناك تفوق كل التصورات الممكنة ، بحيث يجرمون ، وهم الأغلبية ، من حقوقهم الإنسانية ، ويتعنون ، وهم في وطنهم ، من حق الانتقال والتجول وإلى جانب هذا العامل المشترك : نسبيا ، بين الواقعيين الأمريكي والجنوب إفريقي ، هناك عامل الاحتكاك المباشر بالحضارة الغربية في واجهتها الانفضائية ، أي في مستواها التكنولوجي المتقدم ومنظورها التحقيري للإنسان المغاير ، ففي الولايات المتحدة أمكن لشعرائها الزنوج أن يصابوا ما تعنيه الحضارة البيضاء ، كما استطاعوا استيعاب آليتها التدميرية عن قرب ، ( وفي دولة متطورة صناعات جمهورية إفريقيا الجنوبية تركت عمليات التمددين المكثفة آثارها العميقة على الإدراك السياسي للأفارقة وهذا بالتالي حدد خواص التفكير الفني حيث تضاعفت وتفاعلت بشكل متبادل المشكلة الإفريقية النموذجية مع وسائل كشفها الآتية من حضارة أخرى<sup>(٩٦)</sup>.

وهكذا تمحورت كل الأعمال الشعرية الزنوجية في جنوب إفريقيا ، المكتوبة بالإنجليزية والأفريكانية ، حول الميز المعنوي ومعاناة السود لمضاعفاته الجسدية

الإعلاء من قدر الذات السوداء ، فستاموا بوسامة الجسد الأسود ، وامتدحوا الشعر المجعد والمنفوش . ومن زاوية الشكل تركوا علامات إرثهم الزنوجي منتصبة في بنية اللغة الإنجليزية ، بحيث عملوا على تعنيفها بل تزيينها بما استوحوه من الأهازيج والمأثورات الزنوجية ، وبما اقترضوه من موسيقى الجاز والبلوز والراجتايم ، الشيء الذي أعطى شعرهم مذاقا شائقا بين المدارس الشعرية الزنوجية . ( إن شعر الزنوجية ينشر الفرح ولقد قال لوركا « وإن زنوج أمريكا يمثلون هناك أكبر حساسية ودقة لأنهم ياملون ، لأنهم يغنون وكان بإمكانه أن يختصر وهو أمير الشعراء » إن الزنوج بعاطفتهم وحساسيتهم هم اللذة الشاعرية لأمريكا<sup>(٩٧)</sup>.

هذا وأعقب جيل « البقطة الزنوجية » جيل جديد ، كالذي حدث في الشعر الزنوجي المكتوب بالفرنسية ، وقد ساق هذا الجيل تطور مشاغل وهموم السود في الولايات المتحدة ، فانتقل الشعر من مسابرة شعار الحقوق المدنية إلى التعبير عن تمسك الجماعة السوداء والهوية المفاخرة ، أي من مرحلة الشعور بالانتفاء إلى المجتمع الأمريكي إلى مرحلة الانتفاء إلى الكلية السوداء ، ومن بين مثلي هذا الجيل راب براون ، كارل كارتز ، جاي رايت ، لاري نيل ، ماري إيفانز ..

وعلى أي ، ومهما يكن من تباين بين الشعراء الزنوج الذين يكتبون بالفرنسية ونظرائهم الأمريكيين فإنهم يلتقون على أكثر من صعيد ، مادام ( الشيء الذي يربط بين هؤلاء الشعراء هو ذلك الوعي المذهل بأن الناس

(٩٣) قاسم الزميري : ( نظرات في الفكر الزنوجي ) ج ١ : ( الثقافة الغربية ) ج ٦ - ١٩٦٢ ، ص ٤٥ .

(٩٤) لأمين نياح : ( الثقافة والشعر الزنوجي الإفريقي عناصر بقاء حضارتنا ) ( الثقافة الإفريقية ) ، ص ٣٥٨ .

(٩٥) أحمد مرسي : ( مدخل إلى الشعر الأسود الأمريكي ) ص ٥٧ .

(٩٦) د. أنثوني يومين : ( الأدب والصراع السياسي في جنوب إفريقيا ) ترجمة ، وليد قرصلي - مجلة ( الآداب الأجنبية ) ص ١١ ، العدد ٣٨ - ٣٩ ، شتاء ربيع ١٩٨٤ ، ص ١٢٢ .

الأخرى ، استخدام جماعات من السود سخرت للعمل الشاق في مزارع قصب السكر التي تمتلكها الكمبرادورية الإسبانية ، وظل الاسترقاق قائماً بكوبا إلى نهاية القرن الماضي . فانشحت نفسية الزنوج الكوبيين بمرارات وجدت تجسيدها التعبيري في نصوص الشعراء الزنوج في كوبا ، وفي مقدمتهم الشاعر جوزيه زاكارياس طاليت والشاعر نيكولاكين . وبخصوص هذا الأخير فقد عرفت عنه ميوله الشيوعية بالرغم من انتمائه إلى وسط بورجوازي ، وفي الوقت الذي انجرت فيه البورجوازية السوداء الكوبية إلى التقليد البيس لنموذج الحياة الغربية رجع كين إلى جذوره السوداء . ويدور شعره حول تصوير ظلامية عهد الاسترقاق ، وحول عن السود وآلامهم ، وحول شقاوتهم في مزارع قصب السكر ، كما يكشف شعره عن تمزق قاس للهوية ، إذ يجعلنا شعره بالبعد الاستعماري لهوية زنوج كوبا الذين انتزعوا من تاريخهم وثقافتهم الحقيقيين وأقحموا في مناخ تغربي ، ومن الزاوية الشكلية ضمن كين نصوصه كثيراً من الأخيلة الزنوجية ، وطبع بأسلوبه الشخصي اللغة الشعرية الإسبانية ، إلا أن الشاعرية الكبيرة لكين لم تعثر على من يطورها ويغنيها ، بالنظر إلى ندرة الشعراء الزنوج الكوبيين المبدعين باللغة الإسبانية .

وعلى العكس من هذه الندرة استطاعت اللغة البرتغالية أن تفرز عدداً كبيراً من الشعراء الزنوج ، من أصبح لهم صيت داخل الشعر الزنوجي الإفريقي - الأمريكي ، ومن البديهي أن نستحضر في هذا المجال اسم الشعارين الأنغوليين ، الرئيس الأنغولي الراحل أغوستينونيتو ، وأنطونيو جاستو ، والشعراء الموزمبيقيين المعروفين كالرئيس الموزمبيقي الراحل سامورا ماخيل ،

والنفسية ، كما تمحورت أيضاً حول معاداة الحضارة البيضاء وأخلاقيتها التدميرية ، وفي نفس الوقت طفحت هذه الأعمال بتطلعات السود إلى بناء جنوب إفريقيا متحررة من رقة الميز والتهميش . وإذا علمنا مقدار القمع الذي يتعرض له الشعراء من قبل السلطات البيضاء أمكننا تقدير الوضعية الحائقة التي يكتب داخلها هؤلاء ، بحيث غالباً ما يكونون عرضة للاعتقال أو النفي أو الإعدام<sup>(٩٧)</sup> ، ويعتبر الشعراء دنيس بروتوس ، ومازيسي كونيبي ، وكوسموبيترس ، ويريئين برينتيك<sup>(٩٨)</sup> أهم وجوه الشعر الزنوجي بجنوب إفريقيا .

أما من نيجيريا فيمكن أن نذكر مجموعة من الشعراء منهم دنيس أوسادباي ، وغابرييل أوكارا ، وجون بيبير كلارك ، وجوزيف كاريوكي ، ومن غائنا نذكر الشاعرين ميكائيل ديانانج ، وكايري منسا . وبالطبع فإن ما يصدق على الشعر الزنوجي الأمريكي وعلى الشعر الزنوجي الجنوب إفريقي يصدق كذلك على ما أبدعه الشعراء الزنوج النيجيريون والغانيون بشرط احتسابنا للحثيات الخاصة بكل تجربة شعرية قطرية .

وفيما يتعلق بالشعر الزنوجي المكتوب بالإسبانية والبرتغالية فإنه يمثل في النصوص الشعرية المنسوبة إلى الشعراء الزنوج في كوبا ، وفي المستعمرات البرتغالية بإفريقيا (أنغولا ، الموزمبيق ، غينيا بيساو) . وتنتمج هذه المدرسة هي الأخرى في نفس الإطار العام للشعر الزنوجي الإفريقي - الأمريكي سواء من الناحية الشكلية ، أو من الناحية الدلالية ، ولا يبعدها عن هذا الإطار سوى ما تعلق بالاعتبارات القطرية ، وبعقبيات الأداة اللغوية . فلقد عرفت كوبا ، كجزر الأنتيل

(٩٧) نلفت إلى مثال الشاعر بتيامين مولويزي الذي أمدته سلطات برينغوا يوم ١٨ أكتوبر ١٩٨٥ .

(٩٨) حوكم هذا الشاعر بتس سنوات سجناً بسبب شعره ، وله ديوان (الثوار الباردة) الذي يعد من أروع ما كتب في الشعر الزنوجي الجنوب الإفريقي .

لم تنحصر إذن في الحقل الشعري ، بل كان لها حضور وكانت لها تجليات في حقول أخرى كالرواية ، والقصة القصيرة ، والمقالة ، والكتابة النظرية ، والمسرح ، والنحت ، والموسيقى والسبنا . . . وإذا أخذنا الكتابة الروائية فسنلاحظ بأنها خلفت الهيمنة التي كانت للشعر على امتداد الثلاثينات والأربعينات والخمسينات ، وابتداء من الستينات سيصبح للروايتين الزوج نفس النفوذ الذي كان للشعراء فيها قبل ، وبذلك صارت الرواية الزوجية الحقل الأدبي الأكثر تمثيلا للخطاب الزوجي ، والواقع أن الأساء أكثر من أن تحصر ، ولذلك يمكن الاقتصار على بعضها على سبيل التذليل<sup>(١٠٠)</sup> . فمن الروائيين السنغاليين نذكر عبدولاي سادجي ، وسمين عثمان ، والشيخ حاميدو كَّانْ ، ونذكر من ساحل العاج برنار دادي ، ومن الكونغو جان مالونغا ، ومن غينيا كامارا لاي ، ومن مالي سيدو باديان كويات ، ومن الداهومي أولب بيلي ، ومن جنوب إفريقيا بيتر أبراهامز ، وهوت شينستون . أما الروائيون المارتينيكيون فمهم جوزيف زويل ، وإدوار كليسان ، ومن الهايتيين جاك ستيفن أليكسي ، ونينغ من غويانا الفرنسية الروائي الكبير روني ماران الذي حصل على جائزة كونكور الأدبية عام ١٩٢١ إثر صدور روايته ( باتولا ) ، وقد برزت اللجنة منحه الجائزة بكونه أول رواي زنجي يتمكن من إنجاز رواية تعكس بوفاء الروح الزوجية . وبخصوص الرواية الأمريكية نستعرض أسماء كل من شيبسترايز ، ورشارد رايت ، وجيمس بالدوين الذي تتميز أعماله بكتابة عنيفة متناحرة ، أسلوبيا ومضمونيا ، ومنها رواية ( النار في المرة القادمة ) .

وقاليتا جانغالانا ، ونعيمة ديسوزا ، ومارسيلينو دوس سانتوس ، بينما اشتهر من شعراء جزر الرأس الأخضر الشاعر أونيسيمو سيلفيرا .

ومن خلال قراءتنا لنصوص شعراء المستعمرات البرتغالية نلمس مدى الأولوية التي أعطاها هؤلاء للمسألة التحررية ، مما جعل شعرهم أقرب ما يكون إلى الشعر السياسي بمعناه النقدي ، ولعل هذا التميز راجع إلى تأخر استقلال بلدانهم بالنسبة إلى الأقطار الإفريقية الأخرى ، هذا إضافة إلى أن بلدانهم حصلت على حريتها توسلا بالكفاح المسلح ، بخلاف دول كالسنيغال وساحل العاج إذ حققتا استقلالهما سلميا . وإذن كان لا بد أن يجد العنف الثوري صده الطبيعي في نصوص شعراء المستعمرات البرتغالية وأن يقتصر الإبداع بالأيديولوجي في هذه النصوص ، وفي شخصية بعض الشعراء ( مثال الرئيس أغوستينيتو وسامورا ماخيل ) ، وبالتالي فـ ( ليس من باب الصدف أن تصبح قصائد أغستينيتو « نحن عائدون » و « البناء » أغاني حرية لفصائل تحرير أنغولا »<sup>(١٠١)</sup> . لكن خارج دلالاتي الحرية والثورة التزم شعراء هذه المدرسة بتصوير يؤس السود ، وفضح آلية الاضطهاد الأبيض ، كما استعادوا ذكريات العبودية ، وإن كان الموزمبيقيون قد ركزوا أكثر على تصوير الطبيعة الخلابة لوطنهم ، وعلى معاناة المهاجرين من أبناء بلدهم إلى جنوب إفريقيا ، حيث يعملون في مناجم الذهب في ظروف لا إنسانية ، ملؤها الاستغلال والعنصرية .

إن الزوجية كخطاب فكري شمولي كان لا بد وأن تمتد آثارها إلى فعاليات ثقافية أخرى ، وأن تستحكم في بنائها الشكلية والدلالية وفي بنيتها الرؤيوية . فالزوجية

( ٩٩ ) ميخائيل كود كاتسيف : ( الشعر الإفريقي دعوة إلى الإنسان ) ترجمة : هليل يحيى حسن . مجلة ( الألام ) ، ص ١٥ - ٩ ع - حزيران ١٩٨٠ ، ص ٩٨ .

( ١٠٠ ) معلم هؤلاء الروائيين يمارس كتابة القصة القصيرة أيضا .

الأشكال ما قبل المسرحية في تراثهم كـ « الباييك » وغنائيات « مفت » و « ساتيريات » البوربوا والزولو وامبونجي ، وبموازاة ذلك استمروا طبقوسية القناع والرقص والإيقاع ، وجعلوا الجمهور مندجا في الفعل المسرحي . ومن المسرحيين الزواج المعاصرين الكاتب الجنوب إفريقي أثول فوغارد ، صاحب مسرحية ( عقدة الدم ) التي تعالج إشكالية الهوية في مجتمعه ، والكاتبة الغانية إفساتيودورا. سوثولند ، صاحبة المسرحيتين ( أنانس غورو ) و ( سوف تؤدي اليمين ) ، وهما عملاقان ينمان عن ثقافة أسطورية واسعة المؤلفتهما ، ثم الكاتب النيجيري وول سويكا الذي ألف مسرحيات مفرقة في زواجيتها ، ومنها ( النسل القوي ) و ( سكان المستنقع ) ، هذا دون أن ننسى إيمي سيزير في مسرحياته ( مأساة الملك كريستوف ) و ( فصل في الكونغو ) و ( عاصفة ) ، والمسرحي العاجي برنار دادني صاحب مسرحية ( أسيميان دوثيل ) .

ورغم أن السينما الإفريقية فتية كسينيا العالم الثالث فقد حاول السينمائيون الأفارقة وضعها في نفس الإطار الفكري والإبداعي الذي أطرت به الزنوجة مختلف الفعاليات الثقافية في العالم الأسود . فعلا إن السينما نتاج للحضارة البيضاء ، بيد أن هذه الحقيقة لم تعق توظيف تقنياتها وجمالياتها بغاية تأسيس خطاب سينمائي زنجوي يوثق ويستقرئ الواقع الأسود ، في قضاياهم وتحولاته وأسلته ، لذا تحول مهرجان « أوغادوغو » السينمائي ، الذي يتعدى موسمي بوركينا فاسو إلى فرصة للوقوف على إنجازات السينما الإفريقية ، وعلى مدى قدرتها التعبيرية عن نفس المشاغل الوجودية التي تضغط بثقلها على الشعراء والروائيين والمسرحيين الزواج ، وإذا كان لنا أن نعين بعض أسماء السينما الإفريقية فلنذكر السينمائي سمين

وفي مجال المقالة والكتابة النظرية ، سبق أن أثبتنا بعض أعمال سنغور وسيزير ، إلا أننا نضيف أسماء أخرى كالزورخ السينغالي أنثاديوب صاحب أكثر من مقال وكتاب حول التاريخ والحضارة الإفريقيين ، وكذلك الكاتب النيجيري أموس توتوولا ، والكاتب والسياسي الكيني جوموكيناتا الذي ألف كتاب ( عند سفح جبل كينيا ) ، الذي نشرت دارماسيرو ترجمته الفرنسية ، وقد ساهم هذا الكتاب في تأسيس وعي زنجوي في إفريقيا الناطقة بالإنجليزية ، نظرا لما تضمنته من تحليل لمسألة الاستعمار وليمكانيزم البنية القبلية في إفريقيا . وعلى غرار جوموكيناتا انشغل الرئيس الغاني الراحل توامي نكروما بالقضايا الإفريقية ، فالف كتابا عديدة منها ( الوعوية ) و ( يجب على إفريقيا أن تتوحد ) . على أن ألمع الكتاب الزواج قاطبة هو المارتينيكي فرانس فانون ، ومن المعلوم أنه بدأ حياته العملية كطبيب نفساني ثم انتقل من المارتينيك إلى الجزائر كطبيب متطوع في جبهة التحرير الجزائرية قبل الاستقلال ، ويعد هذه المرحلة عمل مستشارا للزعيم الكونغولي الراحل باتريس لومومبا . ومن مؤلفاته المعروفة ( جلد أسود ، أقمعة بيضاء ) الذي حلل فيه أصناف المركبات النفسية لدى زواج المارتينيك كالانفصام والعصاب ، و ( الملبدون في الأرض ) الذي تناول فيه قضايا الاستعمار والثقافة والهوية في العالم الأسود وفي العالم الثالث عموماً .

وفي نفس السياق عمل المسرحيون الزواج على أن يكون مسرحهم من صميم الثقافة الزنجوية ، أولا عن طريق كتابة نصوص تنصب على موضوعات لها علاقة ببيئتهم ، وثانيا عن طريق الاستناد على ما تتيحه هذه الثقافة من تقنيات وطرائق فرجوية ، ومن هنا استلهموا تقنية الراوي في الأدب الشعبي الإفريقي ، كما وظفوا

المذكور من أفكار وإبداعات وبالتالي مناسبات لإفادات العالم إلى الصوت الزنوجي ، إلى صوت هوية تمارس احتفالها الثقافي . كذا تركزت الأنظار على ذاكار عام ١٩٦٦ وهي تحتضن المهرجان الأول للثقافة السوداء ، وعلى الجزائر عام ١٩٦٩ وهي تؤم المهرجان الثاني ، وعلى لاجوس عام ١٩٧٧ وهي تستقبل المهرجان الثالث ، ويعاظة هذه الملتقيات انعقدت ملتقيات أخرى خاصة بالأدياء الأفارقة ، كملتقى باريس عام ١٩٥٦ وملتقى روما ١٩٥٩ .

وكل حركة فكرية وإبداعية مستجدة وطلعية لم يكن في وسع الزنوجة أن تمر في صمت ، وأن تضمن موقعها بين الحركات الفكرية العالمية دون إثارة ردود فعل مواكبة تتوزع بين التحمس لمبادئها وبين الاعتراض على هذه المبادئ تأسيسا على منطلقات وقناعات معينة ، لذلك نرى من المجدي التعرض لردود الفعل التي اعترضت على الزنوجة ورفضت تصوراتها المختلفة .

طبعاً ( لا أحد يستطيع أن ينكر الدور الهام الذي قامت به « الزنوجة » كحركة أدبية منذ الثلاثينات الأولى من هذا القرن لتحقيق الذات الإفريقية ، والتعبير عن إرادة الوحدة لدى الزوج )<sup>(١٠١)</sup> ، على أن تحليلها لإشكاليات العالم الأسود أنتج أطروحات مضادة حاولت أن تمجد في الكتابات النظرية لسنغور التي تبتتها الحلقة الباريسية وقطاع عريض من المثقفين السود نغرات بغاية الكشف عن تناقضات الخطاب الزنوجي وتفككه بل وميتافيزيقته ! فنسغور يرى مثلاً ( بأنه يصعب تصور كاتب زنوجي - إفريقي قد تساوره فكرة تجاهل الزنوجة أو التخلي عنها ، إذ ما قولنا في كاتب فرنسي قد يتخذ نفس الموقف من فرنسيته ؟ وفي كاتب إسباني أو أمريكي

عثمان ، والمالي سليمان سيسي ، والنيجيري عمرو كندا ، والكاميروني ديكونغي بيبا .

وانخرطت الموسيقى الزنوجية هي الأخرى في ذات الهم الثقافي الشمولي ، فعكف الفنانون السود على صياغة أصوات وإيقاعات تعكس تلك الموسيقى وصميميتها ، كما تعكس خلفيتها الطقوسية ، وملازمتها للسلوك اليومي في حياة الأسود ، ومن هنا جاءت فريدة الإبداع الموسيقي الزنوجي واحتكاره للذوق العالمي . لقدد ألحنا فيها سلف إلى موسيقى الجاز والبلوز والراجتايم والريكي ، لكن علينا أن نلمح إلى بعض مشاهير هذه الموسيقى كمجموعة توري كوندنا السينغالية ، والمغنية الجنوب إفريقية مريام ماكيبا ، والفنانين الزوج الأمريكيين من أمثال جوناه جونز ، ولويس أرمسترونغ ، وراي براون ، ونياسيمون .

وإذا كان هذا شأن الحقول الثقافية التي مرت بنا فيكفينا ، فيما يخص النحت ، أن نشير إلى أن أصالة ما يبدهه النحاتون الزوج هي التي أتاحته ، مثلاً ، لمنحوتات النحات الملاوي وآزي بأن تنصدر أروقة متحف الفن الحديث في نيويورك .

إن الزنوجة كحركة فكرية وإبداعية لم تكن لتكتفي بالإعلان عن نفسها عبر الكتب النظري أو عبر الفعل الثقافي ، بل إنها سنت لنفسها تقاليد ، وخلقت قنوات ووسائل ما كان لها إلا أن تُرسم شرعيته وأن تجتذر حضورها كميثاق يجمع بين مثقفي العالم الأسود .

وهكذا ارتبطت الزنوجة بالأسواق الثقافية وبالمهرجانات والملتقيات التي كانت مناسبات للتداول في شؤون العالم الأسود ، واستعراض ما يزخر به العالم

(١٠١) حسن المنيعي : ( نداء : نعيمة دي سوزا ) ( العلم الأسبوعي ) ص ٤ - ع ١٤٩ - الجمعة ٩ يونيو ١٩٧٢ ، ص ٣ .

- لا تبني بلإزاء إسبانيته ؟ لا شك أنكم ستزدرونه ؟؟ (١٠٢).

هذا الطرح ربما تبدى تعميميا ومطلقا ، لأنه يففز على مجموعة عناصر ومعطيات تجعل من الخطاب الزوجي خطابا نسبيا لا يجوز إمكانية انسحابه على كافة الزوج . إن الزوجية برأي المعارضين عليها قد ارتكبت أحد أخطائها الكبرى عندما تعاملت مع العالم الأسود ككتلة متجانسة لا تشوبها فوارق أو اختلافات ، بينما واقع الأمور يؤيد لا تجانس العالم الأسود ، فحقائق الجغرافيا والتاريخ والثقافة تتضمن تباعدات ، جوهرية أحيانا ، بين أجزاء هذا العالم ، وإذن فهو عالم متنازلي أكثر منه علما معيشا وملبوسا ، إذ لا وجود لروح جوهرية سوداء . نعم إن العالم الأسود يلدي خصائص أصيلة جد ناشئة عن تاريخه وعن محيطه . إن العالم الأسود ينبع من الواقع أكثر من القياس والأخلاق ولا من الميتافيزيقا (١٠٣).

فهل الخصائص التي تخص الأسود الذي يعيش في مجتمع متقدم كتكنولوجيا كالولايات المتحدة فتشرب كيانه بظلمات إيديولوجيا الاسترقاق والميز العنصري ، هذه الخصائص هل هي نفس ما ينطبق على الأسود الأنغولي الذي يعيش في مجتمع متخلف ، لكنه استطاع أن يجبر عمقيا ما يعنيه الاستعمار ، هل الأسود الكوبي أو المارتينيكي هو عين الأسود السينغالي أو الملغاشي ؟ إن الزوجية (تجمل من الزوج كائنات متماثلة في أي مكان وأي زمان) (١٠٤)، وهي بذلك تغض الطرف عن فوارق واختلافات ، تلبس بأكثر من صعيد ، بين سود

إفريقيا وسود الشتات من جهة ، وحتى فيما بين السود الأفارقة ، وفيما بين سود الشتات من جهة أخرى .

أما بصدد الأطروحة السنغورية حول الانفتاح على الغرب وإنشاء حضارة ثنائية (سوداء - بيضاء) ، فإن المعارضين على الزوجية يرون في هذه الأطروحة دليلا على انقسام ثقافي محقق ، بحيث كيف تتكلم الزوجية عن أصالة العالم الأسود كبديل لشور المجتمع الغربي وتسعى في نفس الوقت إلى عقد صفقة حضارية مع البيض ، وتخلق تعاقدا مستحيل مع قيمهم المادية ، ومن ثم فإن (حلم سنغوري في تشكيل ثقافة إفريقية لائتية مثلا لا يعبر إلا عن الواقع الملموس للتبعية السياسية والاقتصادية والمفروض حسب تعبير «فانون» هو «طلاق» الغرب (١٠٥).

فهذا الانفتاح إن هو إلا غطاء لتعلق تبعي مع الغرب قد تكون له عواقب أومخ حتى من الاستعمار الكلاسيكي . إن الفائدة التي ستجنيها الحضارة الغربية ستكون أكثر من فائدة الحضارة السوداء ، بفعل الطابع الهيمني للأولى ، ولهذا يبدو أن الزوجية قد انجزت إلى نوع من التمرکز الغرب في جاذبية النموذج الحضاري الغربي دونما وعي لتناقص هذا التمرکز ، ومعنى هذا أننا حين نجردها من لونيتها السوداء تظهر قريبة من الصُّرَعَات الفكرية التوفيقية ، لأنها ضمن هذا الموقف الانفتاحي ، تتراءى مجرد خطاب إنساني مضرب سرعان ما تنكشف توفيقيته المهزورة لما تتبين تنابذ الروحية الزوجية مع المادية الغربية .

(١٠٢) — (pour la negritude) propos recueillis par Michel pierre-in (Magazine litteraire) No. 198 Mai 1983-P. 31.

(١٠٣) جوزيف كيرزاو : (مواقف والتراخات لثقافة إفريقية حديثة) (الثقافة الإفريقية) ص ٤٠٨ .

(١٠٤) — Stanislas Adotevi : (Negritude et Negrolgues) P. 45.

(١٠٥) — من مداعلة عبد اللطيف البني حسن ندوة (الفكر في القرن العشرين) التي نظمها اتحاد كتاب المغرب - (المعلم الأسبوعي) ص ٢ - ع ٥٨ - الجمعة ١٣ مارس ١٩٧٠ ، ص ٨ .

الأوساط الثقافية الغربية منهم إلى ملايين السود المعينين بخطابهم الفكري والإبداعي لأنهم قبل أي شيء نتائج للمشروع التنخبي الثقافي للاستعمار، قد (المثقف الإفريقي المكون في باريس أو لندن ينتمي - بعض الأحيان - إلى وسطه الثقافي بروابط خفية أكثر منه إلى مسقط رأسه) (١٠٦)، وماداموا يمثلون الشريحة المتترة من البورجوازية الصغرى السوداء، التي أفرزها المسلسل الاستعماري، فإن النتيجة هي أن يتوزع ولاؤهم الإيديولوجي والفكري بين الغرب وبين العالم الأسود، وحين كان المزارعون السود في إفريقيا والأنتيل يقاسون شظف العيش ووطأة الاستغلال في حقول الموز وقصب السكر (لم يكن هؤلاء الطلبة في السينغال أو في فولتا العليا، لم يكونوا في فورفرانس، وإنما كانوا في باريس، على ضفاف السين) (١٠٨).

تلك إذن أهم الاعتراضات التي وجهت لها الزنوجة، أما إذا وبدنا تحديد الجهة التي كانت أكثر مناهضة لمبادئها، فإننا متفقوا إفريقيا الناطقة بالإنجليزية الذين كانوا (يرون فيها دعوة للرجوع إلى الوراء لا دعوة للبعث) (١٠٩)، لكن قبل بسط مرتكزات هذا الموقف يجدر بنا أن نشير سابقا إلى أن أفكار سنغور لم تصل بسرعة إلى أولئك المثقفين بسبب العائق اللغوي، وإذا أضفنا ازدياد الناطقين بالإنجليزية عموما لكل ما يتصل بالثقافة الفرنسية، اتضح لنا الملابس التي رافقت المناهضة المتحدث عنها. فهذان العاملان وفقا لحالات بين سنغور وبين (تغلغل آرائه عن الشخصية الإفريقية في إفريقية البريطانية). ولم تصبح تعاليم سنغور مألوفة

فهل يجوز، والحالة هذه، الإبقاء على البعد التحرري للحركة الزنوجية، من حيث كونها حركة استهدفت تخليص العالم الأسود من مختلف أنماط تبعيته للغرب؟ هنا يتكفل بالإجابة أحد المعارضين وهو الشاعر الكونغولي تشيكايا أوتاماسي فيقول (كثيرا ما وضع علي السؤال التالي: «هل ترون بأن كتاب الزنوجة قد ساهموا في تحرر إفريقيا؟» وإذ يفاجئني هذا السؤال أجيب: «من المحقق أنهم أخفقوا لأن تحرر إفريقيا تم بشكل سيء» (١٠٦).

لكن إذا كان البعض قد انتقد في الزنوجة موقفها الانفتاحي، فإن آخرين قد ركزوا على الوجه الآخر من الزنوجة، على مناداتها بالخصوصية والأصالة، فاعتبروا هذه المناداة شوفينية صريحة تتناقى مع واقع القرن العشرين، بل إن الزنوجة قد انحرفت عن الخط الذي كان عليها أن تتبعه، وذلك عندما تحولت من مستوى رد الفعل المشروع تجاه إيديولوجيا الاسترقاق والاستعمار والميز العنصري، إلى مستوى الموقف العنصري المتطرف، ومن الذين أخذوا عليها هذا الموقف الشاعر الملغاشي جاك رابيسا ناتجارا، بحيث رفض ذلك الاقتران الميكانيكي بين الزنوجة واللون الأسود، لأن الشرط اللوني قد يقضي إلى قطيعة مع المجموعات الإنسانية الأخرى.

وإضافة إلى ما سنطرحه من اعتراضات ينطرح اعتراض آخر يمس هذه المرة الطابع التخبيوي والثقافي للحركة الزنوجية، فسنغور وسيزير وداماس أقرب إلى

— (Tchicaya U Tam'si) propos recueillis par Denyse de saivre-in (Recherche, pédagogie et culture) paris AV-Juin (١٠٦) 1982, P. 25.

— Stanislas Adotaevi (Negritude et Negrologues) P. 18.

(١٠٧) مالك بن نبي: (حول الثقافة) (الثقافة الإفريقية) ص ٣٩٧.

(١٠٨)

(١٠٩) الدكتور محمد عبد الله سموي: (ثقافة إفريقية) ص ٢٢٤

التقدمية ، أظهروا بشكل عسود عدم تأييدهم « للتعصب الزنجي » الذي يعزل الكتاب السود عن بقية العالم<sup>(١١١)</sup>، على أن المثري في موقف حزقيال مغاليل من الزنجية هو أنه ( رفضها في زمان كانت الزنجية تيارا ينجف من لا يسبح معه )<sup>(١١٢)</sup>.

أما من نيجيريا فقد عارضها كل من الشاعر دنيس أوسادباي والكتاب المسرحي وول سوينكا ، إذ رفضا في الزنوجة ، كأغلب الناطقين بالإنجليزية ، انشداها إلى ( رؤى غزلية للمجتمعات ما قبل الاستعمارية . بينما هما يفضلان نظرة أكثر موضوعية ، وأكثر صفاء ، وأكثر بساطة إلى ذلك الماضي )<sup>(١١٣)</sup>، وفي هذا الإطار نظم أوسادباي قصائد تغدح في النزوع الماوضي للزنوجة ، وتستهن نظرتها الأنثروبولوجية إلى ماضي السود ، ومن ذلك قوله :

فلنطرح بعيدا تلك التقاليد ولا نبق عليها  
حتى لا نكون خير أطروفة  
تلائم ذوق مؤرخ أبيض<sup>(١١٤)</sup>.

وفي المقابل يقول وول سوينكا ( لا أظن أن النمر يتجول معلنا غموره )<sup>(١١٥)</sup> وهو يقصد أن الزنوجة ، كذات وروح وممارسة ورؤية ، ليست بحاجة إلى من يُنظر لها ، ويُعد لتجسيدها ، لأنها ببساطة معطى قائم في العالم الأسود ، وبالتالي فلا معنى لإثارة كل ذلك الضجيج النظري الذي أحدثته الحركة الزنوجية .

لدى الدول الناطقة باللغة الإنجليزية إلا الآن فقط ، بعد تنويه سيكتوري المتكرر بأهمية الإفريقي كإنسان<sup>(١١٦)</sup> ويتصدر قائمة المناهضين للزنوجة في إفريقيا الناطقة بالإنجليزية الكتاب الجنوب إفريقي حزقيال مغاليل ، بحيث يتهمها بالتبسيطية ، والانتقاء ، والانقصام ، وبالبعد عن القضايا الجوهرية للسود ، فهي - في نظره - لم تفعل شيئا من غير أسطرة التاريخ الزنجي والانتجار ببلاغة فولكلورية لا تعدم زينة مغرضين في عواصم المتروبول ، بينما السود هم أخرج ما يكونون إلى خطاب واقعي كفيلا باستيعاب أسئلته الواقعية .

إن المهمة الأكثر إلحاحا وراهية عند حزقيال مغاليل كمواطن من جنوب إفريقيا ، وهي غير السنيغال ، هي مواجهة الميز المنصري مثلا ، ومساعدة السود على استرداد إنسانيتهم ، أما التلعف بخطاب مغرق في رومانسية ويتعامل مع الأسود ككائن هلامي أو اغترابي فلا يتعدى كونه بلذا فكريا مجموعا . والأكثر من هذا فإن حزقيال مغاليل يرى بأن الزنوجة تلتقي ، بصيغة أو بأخرى ، مع شعار صيانة الثقافة السوداء المرفوع من طرف بيض جنوب إفريقيا ، هذا الشعار الذي يستهدف إدامة وتثبيت النمط الحضاري الماوضي ، مما يسهل على البيض تأمين سيطرتهم على الجسد والعقل الأسودين ، ( من خلال هذا الوضع يبدو ذلك الشعار حاملا نفس المعنى الذي سيحمله « التعصب الزنجي » . ولهذا السبب بالذات أظهر أدباء جنوب إفريقيا ذوو الميول

(١١٠) ك. ماديكا : ( الثورة في إفريقيا ) ترجمة : روثايل جريس مراجعة : عسود عسود الصياد ، ص ٧٥ .

(١١١) د. أ. تشيروين : ( الأدب والعراع السياسي في جنوب إفريقيا ) ترجمة : وليد فارصلي ، مجلة ( الآداب الأجنبية ) ص ١١ - ع ٢٨ - ٣٩ - شتاء ربيع ١٩٨٤ ، ص ١٢١ .

(١١٢) جمال عسود : ( وجدان إفريقيا ) ص ٧٠ .

(١١٣) ( Impressions d'Afrique ) propos recueillis par Michel pierre in ( Magazine litteraire ) No. 195-Mai 1983-P.36 .

(١١٤) الدكتور عسود عبد الله سويدي : ( قضايا إفريقيا ) ص ٢٢٧ - ٢٢٨ .

(١١٥) نفسه ، ص ٢٢٨ .

تفتح إنساني أكثر حيوية ، يستمد مصداقيته من المثل والتصورات الحقيقية في الثقافة الزنوجية ، وأيضا في خلق رؤية متحررة للإنسان وللحياة وللكون ، وفي تأسيس علاقات إنسانية أكثر تنظيلا .

لقد كان مرادنا من استعراض مختلف ردود الفعل التي ولدتها الزنوجة الإحاطة بالآثار والمضاعفات التي تركتها لدى الإنجليس الزنوجية ، والاطلاع على ما أفرزته من جدالات ساخنة في غالب الأحيان ، غير متوخين من وراء هذا الاستعراض إعلان انحيازنا إلى جهة من الجهات ، بيد أن الحياذ إزاء مختلف الأطراف المعنية بالخطاب الزنوجي ، لا يمتنعنا من صوغ أسئلتنا الخاصة ومن تعقب أجوبة مناسبة لها : ( هل الزنوجة إذن حركة زائفة ومصطنعة ؟ )<sup>(١١٨)</sup> ، هل هي منزع ثقافي استبد بالطلبة السوداء ؟ هل هي مجرد فولكلور بئيس لا علاقة له بالإشكاليات المطروحة في العالم الأسود ؟ قد تتوالد أسئلة كثيرة من هذا القبيل إلا أن الموضوعية تمنع بنا إلى القول بأن ( هذا المنهج في التفكير أسهم - وما يزال - بنصيب لا يستهان به في التراث البشري )<sup>(١١٩)</sup> ، كيف ذلك ؟ هنا يجب أن نعود إلى مبدأ نشوء الحركة . فالزنوجة أول ما ظهرت ظهرت كحساسية مشتركة بين كافة السود ، فهي الوليد الشرعي لمجمل المخاضات التي عاشها العالم الأسود ، مروراً بتجارب الاسترقاق ، والاستعمار واليز العنصري ووصولاً إلى عهد الحرية وما طرحه من إعادة تقييم ، سواء للماضي الزنوجي ، أو للعلاقة مع

ومعها كان حجم الاعتراضات التي طالت الزنوجة وأقطابها ، فإن الموضوعية تحتم علينا القول بأن سنغور لم يكن قط مؤمنا بكمال المبادئ والأفكار التي ضمنها كتاباته النظرية ، أي أنه لم يستبعد إمكانية الاجتهاد والإضافة والتطوير ، مما سيقى الزنوجة من الوقوع في الثبات والانغلاق والوثوقية . وقد قاسمه هذا الرأي عدد من المفكرين والمبدعين الزنوج من أمثال إيمي سيزير ، وفرانز فانون ، وسمين عثمان ، ممن اقتنعوا ( بأن الزنوجة محكومة بالتطور ، بحيث تمتلك بعدا تاريخيا لا تكفي بتجليته ولكنها واعية به )<sup>(١٢٠)</sup> .

ولعل الوصي بتاريخية الزنوجة هو الذي حدا بالجيل الثاني من المثقفين الزنوج إلى تجاوز ما اعتبر ثغرات داخل أطروحات سنغور ، إذ أن سنغور ركز ، في المقام الأول ، على إفريقيا في ظل الهيمنة الاستعمارية ، لكن ( بازدياد موجة الحرية في إفريقيا قوة واندفاعا أخذت تتضح متناقضات مذهب الزنوجة يوما بعد يوم )<sup>(١٢١)</sup> ، وأجل هذه التناقضات عجز الزنوجة عن استيعاب قضايا ما بعد التحرر ، هذا ما يستدعي تطويرها والانتقال بها من نظرية سلفية إلى أداة فكرية قادرة على الانخراط في قضايا الساعة بالعالم الأسود . لذا ستبولوج زنوجة جديدة اختار لها دعائها المقابل الفرنسي Negritude بدلا من Negrisme وستكون ولادتها في الكاميرون وليس في باريس ، أما ( مبدعها فهو ج. م. أباندا الذي طرحها وأدعاه عام ١٩٦٦ وذلك لأول مرة )<sup>(١٢٢)</sup> ، وتتحدد متركزات هذه النزعة في

— Jean marie Lemogodeuc : (Reflexions sur le concept de Negritude) in :

( ١١٦ )

مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية بفاس - المعداد الثاني والثالث لسني ١٩٧٩ - ١٩٨٠ ، ص ٥١١ .

( ١١٧ ) جيمر الدمو - أولي بير : ( الشعر الحديث في إفريقيا ) ترجمة : عبد الرحمن صالح - مجلة : ( الشعراء ) ع ١٣ - ص ٢ - يناير ١٩٦٨ ، ص ٢٨ .

— Jean marie Lemogodeuc : (Reflexions sur le concept de Negritude) in :

( ١١٨ )

مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية بفاس ، ع ٣ و ٢ لسني ١٩٧٩ - ١٩٨٠ .

( ١١٩ ) جيمر الدمو : ( سمعة أبياء من إفريقيا ) ترجمة - علي شلش ، ص ٣٩ .

( ١٢٠ ) قاسم الزهيري : ( نظرات في الفكر الزنوجي ) مجلة : ( الثقافة المغربية ) ع ١٩٧٢ ، ص ٣٧ .

أحد فروع الدراسة في الجامعات الأوربية والأمريكية ؟ هل لنا أن نذكر بالنفوذ الإعلامي الضخم الذي كان للمسلسل التلفزيوني (الجلود) ، المأخوذ من رواية تحمل نفس الإسم المروائي الزنوجي الأمريكي اليكس هيلي ؟ هل لنا أن ننسى التسمية التي تحملها إحدى الجامعات السوفياتية ، ألا وهي « جامعة » لومومبا للعالم الثالث ؟ ثم هل لنا أن نتغافل عن حظوة علمين زنوجيين بجائزة نوبل للسلام ، أولها الزعيم الزنوجي الأمريكي مارتن لوثر كينغ عام ١٩٦٤ ، وثانيهما القس الزنوجي الجنوب إفريقي ديسموند توتو عام ١٩٨٤ ، إضافة إلى حصول المناضل الزنوجي الجنوب إفريقي نلسون مانديلا على جائزة العالم الثالث لعام ١٩٨٥ .

جميع ما أوردناه يدل على المكانة التي صار يحتلها العالم الأسود في الوجدان العالمي ، وبدون الحركة الزنوجية ، ما كان لهذا العالم أن يحقق سمعته الكونية . وإذا كانت هذه الحركة قد بدأت على شكل ثرثرة ثقافية بين سنغور وميزير وداماس خلال مقامهم الطلافي بباريس الثلاثينات ، إذا كانت هذه بدايتها فإنها غدت مع مرور السنين خطابا متماسكا يقود مسار السود ويفرض على الآخرين التأمل الجلي في إيقاع هذا المسار ووجهة أصحابه .

الأبيض ، أو العلاقة مع الإنسان ككل . إنها بهذا خطاب للهوية ، للمغايرة ، ولأنها كذلك فلا بد وأن تكتسب تناقضات ومزالتق من السهل التقاطها وترتيبها . إن الزنوجة ، قبل أن تكون فعالية أدبية نشطت في الحقل الشعري أساسا ، هي صوت وصدى ، ومقاربة لإشكالية المصير المادي والروحي لجميع السود ، أولنقل إنها رؤية الإنتلجنسيا الزنوجية للعالم . صحيح ( أن عصرها الذهبي كان في الأربعينات والخمسينات ، أما بعد ذلك ، ومع دخول القارة عصر حريتها ، فقد بدأت في الانحسار شيئا فشيئا<sup>(١٢١)</sup> ، مما أفقدها الكثير من حرايتها وطمعيتها ، لكن مع ذلك فهي تجاوزت كونها ملكية ثقافية للسود وحدهم وأصبحت جزءا من الثقافة الإنسانية ، بل ومن التاريخ الإنساني . فنحن حين نذكر سنغور ، ونكروما ، وفانون ، فإننا نذكر شخصيات كونية أكثر منها زنوجية ، وعندما نستحضر واقعة دخول سنغور للأكاديمية الفرنسية<sup>(١٢٢)</sup> ، فإننا نستحضر ضمينا تحية تخص بها إحدى المؤسسات الثقافية العالمية العالم الأسود قاطبة ، وهذا شبيه ما حصل لما منح روني ماران جائزة كونكور عام ١٩٢١ عن روايته ( باتوالا ) ، فذلك تكريم للزنوجة قبل أن يكون تكريما لشخص الكاتب . هل لنا أن نعرف بأن الأدب الزنوجي ، المكتوب بالفرنسية خاصة ، أصبح في السنوات الأخيرة



( ١٢١ ) علي شلش : ( أروان من الأدب الإفريقي ) ص ١٣ - ١٤ .

( ١٢٢ ) ( التحق سنغور بالأكاديمية الفرنسية يوم ٢ يونيو ١٩٨٣ ، إذ احتل مقعد الفروع دول فيست هيريو ، وبذلك بعد أول زنوجي تستقبله هذه المؤسسة .

## أشارات :

- هذه الدراسة تمثل رسالة جامعية عنوانها ( التزعة الزوجية في الشعر السوداني المعاصر : محمد مفتاح الغيتوري نموذجاً ) تقدمنا بها لنيل دبلوم الدراسات العليا في الأدب الحديث ، أشرف عليها الدكتور محمد السريغني ونوقشت بكلية الآداب والعلوم الإنسانية بفلس يوم ٢٠ ديسمبر ١٩٨٦ .
- رغباً من انتهاء برتين مرييتيك إلى عنصر الأفريكاتر يعده الباحثون واحداً من الشعراء الزوج .
- لم نذكر حصول وول سويتكا على جائزة نوبل للآداب لعام ١٩٨٦ لأننا أنجزنا هذه الدراسة قبل حصوله عليها .

## المراجع العربية :

- دتيز بولم . الحضارات الإفريقية ، ترجمة : نسيم نصر ، منشورات عويدات بيروت - باريس ، الطبعة الثانية ، غشت ١٩٧٨ .
- روجيه غارودي : حوار الحضارات ، ترجمة : الدكتور عادل العوا ، منشورات عويدات ، بيروت - باريس ، الطبعة الأولى ، أبريل ١٩٧٨ .
- د. مادوه بانينكار : الثورة في إفريقيا ، ترجمة : روفائيل جرجس ، مراجعة : محمد محمود الصياد ، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة والنشر ، القاهرة ، أبريل ١٩٦٤ .
- جمال محمد أحمد : وجدان إفريقيا ، دار التأليف والترجمة والنشر ، جامعة الخرطوم ، الخرطوم ، الطبعة الأولى ، ١٩٧٤ .
- مدثر عبد الرحيم : بين الأصالة والتبعية : تجربة الاستعمار وأنماط التحرر الثقافي في البلاد الأسبوعية والإفريقية ، دار جامعة الخرطوم للنشر ، الخرطوم ، الطبعة الأولى ١٩٧٨ .
- الدكتور محمد عبد الغني سعودي : إفريقيا ، سلسلة عالم المعرفة ، ع ٣٤ ، الكويت ، أكتوبر ١٩٨٠ .
- ب. س. لويد : إفريقيا في عصر التحول الاجتماعي ، ترجمة : شوقي جلال سلسلة عالم المعرفة ، ع ٢٨ ، الكويت ، أبريل ١٩٨٠ .
- جماعة من الكتاب : الثقافة الإفريقية ، الشركة الوطنية للنشر والتوزيع ، الجزائر ١٩٦٩ .
- جبرالد مور : سبعة أدياب من إفريقيا ، ترجمة : علي شلش ، كتاب الهلال ، ع ٣٢٨ ، يونيو ١٩٧٧ .
- علي شلش : ألوان من الأدب الإفريقي ، المكتبة الثقافية ، ع ٣٠٤ ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ١٩٧٤ .
- أحمد مرسي : مدخل إلى الشعر الأسود الأمريكي ، الموسوعة الصغيرة ، ع ٩٠ ، بغداد ، آذار ١٩٨١ .
- لويس عوض : الثورة والأدب ، دار الكتاب العربي للطباعة والنشر ، القاهرة ١٩٦٧ .
- مجلة ( الثقافة المغربية ) ، ع ٦ ، ١٩٧٢ .
- مجلة ( كلية الآداب والعلوم الإنسانية بفلس ) ، ع ٢ - ٣ ، ١٩٧٩ - ١٩٨٠ .
- مجلة ( آفاق ) س ١ ، ع ٣ ، جوي - أوت - سبتمبر ١٩٦٣ .
- مجلة ( آفاق ) س ٢ ، ع ٣ ، جوي - أوت - سبتمبر ١٩٦٤ .
- مجلة ( عالم الفكر ) س ٨ ، ع ٣ ، أكتوبر - نوفمبر - ديسمبر ١٩٧٧ .
- مجلة ( آداب ) ع ٤ ، ١٩٨١ .
- مجلة ( الكاتب العربي ) ص ٢ ، ع ٦ ، ١٩٨٣ .
- مجلة ( الهلال ) س ٧٣ ، ع ١ ، يولي ١٩٦٥ .
- مجلة ( الطريق ) س ١٩ ، ع ٤ ، حزيران ١٩٦٠ .
- مجلة ( الشعر ) س ٢ ، ع ١٣ ، يناير ١٩٦٥ .
- مجلة ( الآداب الأجنبية ) س ١١ ، ع ٣٨ - ٣٩ ، شتاء - ربيع ١٩٨٤ .
- مجلة ( الثقافة العربية ) س ٩ ، ع ٨ ، أغسطس ١٩٨٢ .
- مجلة ( فنون عربية ) س ٢ ، ع ٢ ، ١٩٨٢ .
- مجلة ( آفاق عربية ) س ٤ ، ع ١١ ، تموز ١٩٧٩ .
- مجلة ( الأقلام ) س ١٢ ، ع ١٠ ، تموز ١٩٧٧ .

- مجلة (الأفلام) س ١٣ ، ع ٧ ، نيسان ١٩٧٨ .
- مجلة (الأفلام) س ١٥ ، ع ١ ، تشرين الثاني ١٩٨٠ .
- مجلة (الأفلام) س ١٥ ، ع ٩ ، حزيران ١٩٨٠ .
- مجلة (المعرفة) س ٢٠ ، ع ٢٣٥ ، سبتمبر ١٩٨١ .
- جريدة (العلم) - الملحق الثقافي - س ٢ ، ع ٥٨ ، الرباط ، الجمعة ١٣ مارس ١٩٧٠ .
- جريدة (العلم) - الملحق الثقافي - س ٤ ، ع ١٤٩ ، الرباط ، الجمعة ٩ يونيو ١٩٧٢ .

#### المراجع الأجنبية :

- LUCIEN GOLDMANN : marxisme et sciences humaines ed gallimard, PARIS 1970.
- JANHEINZ JAHN : muntu ; l'homme africain et la culture neo-africaine, traduit de l'allemand par brian de martinor, ED DU SEUIL, PARIS 1961.
- PAULIN J. HOUN TON DJI : SUR LA "PHILOSOPHIE AFRICAINE" ED MASPERO, 1977.
- STANISLAS ADOTEVI : negritude et negrologues, COLL 10/18, PARIS 1972.
- FRANTZ FANON : peau noir, masques BLANCS, ED DU SEUIL, PARIS 1952.
- LEOPOLD SEDAR SENGHOR : anthologie de la nouvelle poesie negre et malgache de langue francaise, ED P.U.F, PARIS 1969.
- LYLIAN KESTELOOT : anthologie negro-africaine : PANORAMA CRITIQUE DES PROSATEURS, POETES ET DRAMATURGES NOIRS DU XX E SIECLE, ED MARABOUT UNIVERSITE, VERVIERS 1967.
- ALMUT NORDMANN-SEILER : la litterature neo/africaine, COLL QUE SAIS-JE ? NO. 1651, ED P.U. F, PARIS 1976.
- magazine litteraire, NO. 195, MAI 1983.
- les nouvelles litteraires, NO. 2863, DU 25 NOVEMBRE AU 1ER DECEMBRE 1981.
- recherche, pedagogie et culture, AV-JUIN 1982.
- le monde de dimanche, NO. 11463, 6 DECEMBRE 1981.



## أهمية الموضوع :

لا يختلف المتبحرون للتطورات العلمية والتقنية والاقتصادية في النصف الثاني من القرن العشرين على أن العالم يشهد منذ سنوات قليلة ثورة علمية واقتصادية (فرغلي ١٩٨٨) لها أبعاد هائلة في شتى صور الحياة قد تقسم العالم الى مجموعتين : مجموعة منتجة فاعلة ومجموعة أو مجموعات هامشية تابعة (منصور ١٩٨٨) . وإذا استمرت الأمور تسير بشكلها الذي تسير عليه ، فينصل حتى الى الدور المخطط لنا وهو أن نكون من أبرز أعضاء المجموعة الهامشية التابعة . والبديل الوحيد لذلك هو أن يأخذ علمائنا وخبرائنا وقادتنا السياسيون والاجتماعيون المبادرة لاستيعاب المتغيرات الجديدة وأن نشترك في الرأى الثورة العلمية المعاصرة ، وأن نلونها ، اذا استطعنا ، بنظرتنا وإسهاماتنا

واللغة والحاسوب أحد المحاور الأساسية ، ان لم يكن المحور الأساسي ، للثورة العلمية المعاصرة . وقد تزامنت ثورة تشومسكي في علم اللغة ( تشومسكي ١٩٥٧ ، ١٩٦٥ ) مع تطور الحاسوب في الخمسينيات والستينيات . وقد كان لعلم اللغة التوليدي انكسارات بعيدة المدى في باقي العلوم الطبيعية والانسانية بما في ذلك علم الحاسوب .

وتمثل المعلومات المحور الاقتصادي في الثورة المعاصرة فقد تحولت السلع الاستراتيجية من المواد الخام والمصنعة الى السلع المعلوماتية (فرغلي ١٩٨٨) ، لا لقيمتها العلمية فحسب ، بل لكونها أداة الحصول على الثروة والقوة . وبدأت صناعة الأموال والاتصالات ه وتحول جزء كبير من الرأسمالية الصناعية الى الرأسمالية المعلوماتية .

## اللغة العربية والحاسوب

تأليف : نبيل علي  
عرض وتحليل : علي صبري فرغلي

الجامعة الأمريكية بالقاهرة

اللغة والحاسوب . فقد بدأ من الواقع أي من التجربة العملية لبناء البرامج ، ولما كانت له أهداف طموحة لتطوير برامج متقدمة للتحليل اللغوي ، فسرعان ما أدرك أن تحقيق ذلك يستحيل دون دراسة علم اللغة التوليدي دراسة جادة ، فترك عمله وتفرغ لمدة عام كامل بالولايات المتحدة الأمريكية ، لدراسة أحدث نظريات علم اللغة على أيدي منظريها . ويشهد هذا له بالجدية والقدرة على الدخول في أغوار علم جديد ومثل تطبيقاته الأمر الذي قد ينقص بعض علماء اللغة عندنا للأسف الشديد . كما أنه أقام أكبر مركز لأبحاث اللسانيات الحاسوبية في الوطن العربي ، واستطاع أن يكون كفاءات عربية شابه ويؤهلها علميا وعمليا لتكون طليعة المتخصصين في مجال الحاسوب واللغة العربية على وجه الخصوص .

ومكن هذه الخلفية نبيل علي من المساهمة الإبداعية في حقل علم اللغة الحاسبي . يقول نبيل علي في مقدمة كتابه :

« تعكس الدراسة تجربة المؤلف الشخصية على مدى عشرين عاما في مجال العمل التطبيقي والنظري في حقل المعلوماتيات ، ادارة ، وتصميمها وبحثا » .

#### الكتاب :

يقع الكتاب في ٥٩١ صفحة شاملا تسعة فصول بما في ذلك المقدمة والخاتمة ، وأربعة ملاحق . ويحدد المؤلف في المقدمة الدوافع الملحة التي تقف وراء البحث في اللغة العربية والحاسوب ، ويقسمها الى طوائف تقنية كظهور الجيل الخامس من الحاسوب واختراع الفارسة البصرية والتقدم التكنولوجي الهائل في السنوات الأخيرة ، ودوافع لغوية كتصور الدراسات اللغوية

واللغة هي الشكل الطبيعي الذي يستخدمه الانسان للتعبير عن الأفكار والمعلومات وهي أيضا وسيلة الانسان لاستمرار الحضارة فهي تمكّنه من نقل المعلومات وحفظها وتوارثها جيلا بعد جيل . ولهذا اعتمد التقدم في عصر المعلومات بشكل أساسي على التحام اللغة بالحاسوب . وهذا هو موضوع الكتاب الذي قدمه الى المكتبة العربية نبيل علي ، وفيه دعوة جادة مخصصة لعلماء اللغة وعلماء الحاسوب العرب أن يضعوا أيديهم معا من أجل وضع الحاسوب في خدمة الناطقين بالضاد ليتمكنوا من الاستفادة من هذه التقنية أسوة بمتكلمي اللغة الانجليزية واللغات الأخرى .

#### أهمية الكتاب :

وقد بدأ ظهور الكتب باللغة الانجليزية التي تعالج العلاقة بين اللغة والحاسوب في أوائل الخمسينيات (Weaver 1955) ، وظل الإسهام في قضية المعالجة الآلية للغة حجرا على الباحثين في الولايات المتحدة الأمريكية واليابان وغيرها من الدول المتقدمة ، وتركزت أبحاثهم في تطويع الحاسوب لاستخدامه في جميع مجالات الحياة ليصبح أداة طيعة تضاعف من قدرات الانسان شأنه شأن الانجازات التقنية المختلفة في القضاء والاتصالات والطب ... الخ .

ويأتي كتاب اللغة العربية والحاسوب للدكتور نبيل علي أول محاولة جادة لمعالجة هذا الموضوع معالجة شاملة يطرح فيها قضية العلاقة بين اللغة العربية والحاسوب ويضعها في الأطار الصحيح في ظل ثورة المعلومات المعاصرة . وللدكتور نبيل علي فضل السبق والزيادة في هذا الموضوع .

#### المؤلف :

يتميز نبيل علي بأن له خبرة عملية وعلمية في مجال

بعلم وظائف الأعضاء وبالمخ البشري وعلاقة الأصوات  
وذبذباتها وانتقالها وتمثيلها بعلم الطبيعة ، وعلاقة اللغة  
بعلم النفس وعلاقتها بالثقافة .

وعرض نبيل علي بعض الخصائص الكلية الموجودة  
في جميع اللغات كالخاصية الإبداعية وما يسميه الانساق  
والتناسك ويضع جدولاً ( جدول ١ : ٣ صفحة ٤٦ -  
٤٧ ) يمثل عمومية بعض الظواهر اللغوية كالحذف  
والإبدال والقلب . . الخ ، وتطور اللغات بمرور  
الزمن ، فاللغة كائن حي ينمو ويتطور ويشيخ ويمكن أن  
يموت كاللغة اللاتينية والعبرية القديمة ولغات السكان  
الأصليين لأمريكا .

وينطلق نبيل علي من هذا الوصف العام لمستويات  
البحث اللغوي والخصائص العامة للغة الانسانية الى  
اللغة العربية ويحدد تصوره لمنظومة اللغة العربية  
ويرعرض السمات المميزة للغة العربية كالتوسط بين  
لغات العالم في نظام الكتابة والنظام الصوتي وفي الحالات  
الاعرابية والصرف . كما تتسم اللغة العربية بحدة  
الخاصية الصرفية فالمعنى الدلالي للكلمات يرتبط في  
اللغة العربية بالسواكن الأصلية ، وهي السواكن المكونة  
للجذر ، ويشترك منها ثلث الكلمات . كما تتميز العربية  
بالحرية النسبية لترتيب الكلمات فيمكن للفاعل أن  
يتقدم على الفعل ، كما يمكن للمفعول أيضاً أن يتقدم  
على الفعل . . . وهكذا . . . وللعربية نظامها الصوتي  
الخاص كعدم السماح بصامتين متتاليتين في أول الكلمة  
وعدم السماح بأكثر من صامتين متتاليتين في المواقع  
الأخرى . وللكتابة العربية عدة نظم : كالكتابة المشكلة  
والمشكلة جزئياً وغير المشكلة . كما يعرض نبيل علي  
لمشكلة ثنائية الفصحى والعامية ويصفها بأنها وصلت الى  
درجة مفزعة . ثم يعرض لمسار تطور العلوم بشكل

الحديثة ومشاكل تعليم وتعلم اللغة العربية ودخول  
تطبيقات الحاسوب في مجالات العلوم الانسانية  
والاجتماعية ، ودوافع عامة وهي حث اللغويين  
والحاسوبيين العرب على بدء حوار يقضي الى تعاون ملح  
وضروري لمعالجة اللغة العربية آلياً ، كما يطرح نبيل علي  
الأسس والمبادئ المنهجية في تناول الموضوع وهي مفهوم  
المنظمة لكل من اللغة والحاسوب ، اخضاع الحاسوب  
للغة لا العكس ، الأنحاء الكلية universal grammar  
وخصوصية اللغة العربية ، مقارنة العربية بالانجليزية  
وثنائية التحليل والتركيب من منظور التداخل بين اللغة  
والحاسوب والتركيز على الجانب التطبيقي .

ونعرض فيما يلي تلخيصاً لكل فصل من الفصول  
السبعة الأساسية :

### الفصل الأول : اللغة العربية من منظور الحاسوب

( صفحة ٢١ - ٨٥ )

يؤكد نبيل علي في هذا الفصل أن اللغة منظومة  
متسقة ، تقيدتها الضوابط وتحكمها القواعد وتخضع  
للتنظيم والتقييد الدقيق وفي داخل منظومة اللغة هناك  
منظومات فرعية لها قوانينها الخاصة كما لها علاقات التأثير  
والتأثر بالمنظومات الأخرى لنفس اللغة . وهذه  
المنظومات تمثل للغويين مستويات التحليل المختلفة ،  
فاللغة يمكن تحليلها على مستويات عدة كالمستوى  
الصوتي أو الصرفي أو التركيبي أو النحوي أو الدلالي أو  
المقامي ، وهناك علاقة تأثير وتأثر بين هذه المستويات  
المختلفة ، فالكثير من القواعد الصوتية مثلاً تؤثر في  
الصرف ، كما أن الصرف يتأثر بالتركيب ، ولا يمكن  
دراسة الدلالة بمعزل عن التركييب وهكذا ، كما يبرز  
نبيل علي علاقة اللغة بالعلوم الأخرى تحت ما يسميه  
بالعلاقات الخارجية لمنظومة اللغة ، مثل علاقة اللغة

يسير في اتجاه الصغر المتناهي في الحجم مع النمو المتزايد في القدرة الحاسوبية والتخزينية للمعلومات . وبنه المؤلف الى أن الثورة الألكترونية والمعلوماتية المعاصرة تشكل تحديا قاسيا لدول العالم الثالث ، فهي تطرح إمكانات هائلة لحل مشاكل هذه الدول ، إلا أنها تهدد أيضا باتساع الفجوة القائمة فعلا بين العالم الصناعي والعالم الثالث .

ويحدد المؤلف العناصر الأربعة الأساسية في منظومة الحاسوب وهي العتاد hardware والبرمجيات software والتطبيقات applications والعنصر البشري . ويشرح بالتفصيل مكونات كل عنصر من هذه العناصر ، ثم يوضح اتجاهات تطور نظم الحاسوب والمعلومات ومن أهمها الانتقال من المعالجة المتلاحقة sequential processing الى المعالجة المتوازية parallel processing ولا شك أن عمل المخ الانساني أقرب للمعالجة المتوازية التي تسمح بمعالجة أنواع مختلفة من المعلومات في آن واحد مع إمكانية الاستفادة من نتائج معالجة المعلومات الأخرى في نفس الوقت . وهناك أيضا الاتجاه الى التعامل بالرمز بدلا من الأرقام symbolic programming وتطوير لغات برمجة تقترب كثيرا من اللغات الطبيعية والتوجه لاستخدام تقنية الذكاء الاصطناعي بعد الاعتماد الكلي على البرمجة الخوارزمية algorithmic programming ، كما يشير المؤلف الى التطور في وسائل تخزين المعلومات واستحداث الأقراص الضوئية بقدرتها الهائلة على تخزين المعلومات .

ثم ينتقل المؤلف الى استعراض البعد العربي للحاسوب وينتقد الفكرة القائلة بوجوب تصميم حاسوب عربي على مستوى العتاد hardware ، وذلك لأن العتاد يمكن أن يلي احتياجات أي مجتمع وأي

عام ، وينطلق من ذلك الى تطور اللسانيات ويحدد لها سبع مراحل يضعها في شكل ( ١ : ٣ ) صفحة ٧٢ .

ويطرح المؤلف في هذا الفصل أيضا مشاكل تنظيم اللغة العربية ومن أهمها غياب النظرة الشاملة للغة العربية ككل ، وقرر العربية في الدراسات المقارنة والتقابلية وإغفال الفكر العربي للنظرية التوليدية وطغيان الكتابة عن الجانب الصوتي ، وقصور النظرة الى المعجم رغم أهميته القصوى في علم اللغة الحديث . وينتهي الفصل ببعض التصورات والاقتراحات التي يقدمها المؤلف لتحديث النظرة الى منظومة اللغة العربية ، من أهمها تحليل اللغة العربية في إطار النظريات اللغوية المعاصرة وتحديث أساليب تعليم وتعلم اللغة العربية والتركيز على دراسة الدلالة واستخدام الحاسوب كخانة اللغة العربية .

#### الفصل الثاني : منظومة الحاسوب من منظور اللغة العربية ( صفحة ٨٧ - ١١١ )

يحدد المؤلف في هذا الفصل السمات الأساسية التي تميز تطور الحاسوب في السنوات الأخيرة منها عمومية الاستخدام ، فقد دخل الحاسوب وما زال يدخل جميع مجالات الحياة وساعد على هذا مرونته الواضحة التي تسمح بتشكله كي يفي بالمطالب المختلفة للحياة المعاصرة فهو في البنوك مثلا يتابع حركة الأموال الداخلة والمتصرف بدقة بالغة ، وفي شركات الطيران يسجل أسماء المسافرين وينظم كافة المعلومات الخاصة بالرحلات والمسافرين وجهات السفر . . . الخ ، وفي الفصول الدراسية يساعد الطلاب في استيعاب ومراجعة المادة العلمية ، وفي سفن الفضاء يقوم بالعمليات الحسابية البالغة التعقيد وينسق بين كافة الأجهزة العاملة في السفينة ، ومن هذه السمات أيضا أن تطور الحاسوب

للتحليل اللغوي والاهتمام الشديد بصورته formalization الانحاء ، وعلم الحاسوب وتطور الحواسيب السريع سواء من ناحية العتاد أو البرامج ولغات الترجمة ، كما يعرض المؤلف لجوانب الوفاق والخلاف بين اللغة والحاسوب ، فيستعرض أوجه التشابه البنيوي بين اللغة والحاسوب .

ويستعرض المؤلف مجالات استخدام الحاسوب كأداة اللغة وهي الاحصاء اللغوي والتحليل والتركيب اللغويان ، والفهم الأتوماتيكي للسياق ، وتحليل النصوص ، وميكنة المعاجم ، والترجمة الآلية وتعلم اللغة بواسطة الحاسوب ، وينتهي ذلك الجزء بجدول ( جدول ٣ : ٥ صفحة ١٤٨ - ١٥٢ ) لعلاقات الترابط المتبادل بين هذه الاستخدامات المختلفة للحاسوب كأداة للغة . ثم يحدد المؤلف أيضا مجالات استخدام اللغة كأداة للحاسوب وهي : نظم استرجاع المعلومات ، ونظم قواعد المعارف ( النظم الخبيرة ) ولغات البرمجة الواقية ونظم التعامل باللغة الطبيعية ومعمارية الجيل الخامس وتطبيقات الذكاء الاصطناعي . وكما فعل المؤلف في استخدامات الحاسوب كأداة للغة ، أمى الجزء الخاص باستخدامات اللغة كأداة للحاسوب بجدول ( جدول ٣ : ٦ صفحة ١٦٧ - ١٦٨ ) لعلاقات الترابط بين استخدامات اللغة المختلفة كأداة للحاسوب .

ويتناول المؤلف في باقي الفصل خصائص اللغة العربية. وعلاقتها بالحاسوب ويعرض للمشكلة الحقيقية التي يعاني منها كل من يستخدم الحاسوب في التطبيقات العربية. وهي أن الحاسوب لا يقدم لمستخدمي اللغة العربية نفس الامكانيات التي يقدمها لمستخدمي اللغات الأوروبية .

لغة ، وقد أمكن للمجتمع الياباني والروسي وغيرهما تطويع العتاد الموجود حاليا لكافة الاستخدامات الممكنة . ويرى المؤلف أن يتركز جهد العلماء العرب في تعريب ملحقات الحاسوب من طابعات وشاشات مرئية ولوحات مفاتيح ووحدات توليد وتحليل الكلام . كما يقترح تطوير نظم تشغيل ثنائية اللغة ويعد الطرق المختلفة المستخدمة في تعريب الحاسوب سواء بالاعتماد على البرمجيات أو العتاد ، كما يناهز بقوة بضرورة تعريب لغات البرمجة ونظم قواعد المعلومات ، كما يرى المؤلف ضرورة الاستفادة من الكم الهائل من التطبيقات المتطورة الموجودة باللغة الانجليزية وتعريب بعضها ليكون متاحا للمستخدم العربي ، وتطوير وسائل الترجمة الآلية ، كما يرى ضرورة الاهتمام بالنظم الخبيرة وينتهي الفصل بعدد من التوصيات الهامة منها ادخال اللسانيات الحاسوبية في أقسام اللغات وعلوم الحاسوب وهندسته ، وإنشاء معهد متخصص في بحوث تعريب المعلوماتيات ، واستغلال شبكة القمر الصناعي العربي لنشر وعي الحاسوب والمعلومات في الوطن العربي . وبنه المؤلف الى ضرورة التنسيق على مستوى الوطن العربية في إنشاء صناعة عربية للعناصر الأساسية في عتاد الحاسوب ومتابعة مشروع الجيل الخامس للحاسوب وتشجيع جهود الترجمة الآلية .

### الفصل الثالث : المعالجة الآلية لمنظومة اللغة العربية

( صفحة ١١٣ - ١٩٥ )

يتحدث المؤلف في بداية هذا الفصل عن حتمية اللقاء بين اللغة والحاسوب نتيجة للاتقاء بين الثالوث المكون من نظرية المعلومات بأسسها الرياضية لقياس كمية المعلومات واستحداث أساليب متطورة لترميز وضغط المعلومات وزيادة فاعلية استرجاعها ، وعلم اللغة الحديث بتركيزه على استحداث نماذج رياضية

ثم ينتقل الى مواضيع الخلاف بين اللغة العربية والحاسوب ويذكر منها :

- ١ - تعقد الحاسوبية السياقية .
- ٢ - المرونة النحوية التي تتسم بها الجمل العربية .
- ٣ - ثنائية الفصحى والعامية .
- ٤ - تعدد نظم الكتابة العربية .
- ٥ - قصور وصف اللغة العربية .
- ٦ - قصور أساليب تعليم اللغة العربية وجودها .

٧ - قصور المعاجم العربية من حيث طرق تنظيمها وتبويبها .

وعن الموقف الحاضر لتعريب الحاسوب ونظم المعلومات ينتقد المؤلف إمكانية استيعاب اللغة العربية في نطاق التقنيات المصممة أصلاً للغة الانجليزية لأن اللغتين تمثلان طرفي نقيض سواء من الناحية اللغوية أو الحاسوبية ولصعوبة العربية مقارنة بالانجليزية . ويرى المؤلف أن عمليات التعريب بشكل عام تميزت بالسطحية ، فقد ركزت على كيفية طباعة النصوص العربية وإظهارها على الشاشة ، كما تميزت بغياب الأبحاث الأساسية في علم اللغة وعدم الشمولية في تعريب المعلومات .

وعدد المؤلف أوجه استخدامات الحاسوب كأداة للغة العربية ، فهو أداة احصائية متميزة يمكن استخدامها لاحصاء الجذور العربية ، ولتكرار الكلمات والحروف والحركات والجذور الثلاثية والرباعية ، وبيان التوزيع النسبي للصيغ الصرفية والاعرابية ، ولقياس الانتظامية

ويرى المؤلف « أن الموقف يحتاج منا ، بل يوجب علينا ، اللجوء الى الافتراض والتطويع العلميين والتقنيين الى أقصى حد ممكن ، وعلى أسس من وعينا الدقيق بخصائص لغتنا ، وفي ظل أهداف تنميتنا الاجتماعية ، وكل ما ذكرناه عن فيسود الأساس الانجليزي ، ومحاولات التخلص منه ، لا يمكن أن يكون القصد من ورائه هو أن نذلل في البحر الحصاد الهائل للانجازات العلمية والتقنية في مجال « الانجليزية » بل قصدنا به تأكيد أهمية ترشيد عمليات الافتراض والتطويع ، وإبراز الجوانب التي يتحتم فيها البحث عن حلول جذرية لبعض مشكلات معالجة العربية آلياً » ( صفحة ١٧٢ ) .

ثم يستعرض المؤلف أوجه الوفاق والاختلاف بين اللغة العربية والحاسوب ، ويقصد هنا سهولة المعالجة الآلية للغة العربية ، فيذكر من أوجه الاتفاق ( أي ما يسهل المعالجة الآلية للغة العربية ) ما يلي :

- ١ - شدة انتظام كثير من خواصها الصرفية والاعرابية والصوتية .
- ٢ - صغر حجم المعجم لتكون نواته من الجذور والصيغ الصرفية .
- ٣ - الفائض اللغوي الذي يسمح بضغط النصوص العربية .

٤ - شدة التماسك بين عناصر منظومة اللغة العربية .

٥ - الانتظام الصوتي في اللغة العربية والصلة الوثيقة بين كتابتها ونطقها .

ووسائل تمييز النصوص وإبرازها ، وعناصر تنظيم كتابة النصوص ، ووسائل الاختصار . كما يقول نبيل على أن منظومة الكتابة العربية ترتبط ارتباطا وثيقا بالتقني ، فكل ما يكتب ينطق عادة . وهو بالتأكد يقصد هنا الكتابة المشكّلة ، لأن الحركات العربية القصار لا تمثل في الكتابة العادية على صفحات الجرائد والمجلات ، والكتب والمطبوعات بشكل عام . وتختلف العربية عن الانجليزية في استخدامها لعلامات التشكيل للدلالة على الحركات القصار وأحرف اللين للدلالة عن الحركات الطوال . كما تكتب العربية على مستويات مختلفة ، فهي إما كاملة التشكيل ، أو جزئية التشكيل ، كما يمكن أن تكتب بدون أي تشكيل على الإطلاق . وتشابك الحروف وتعدد أشكالها حسب نوعية الحروف السابقة واللاحقة ، ولهذا تميز العربية بحساسية سياقية شديدة ، كما أنها تكتب من اليمين إلى اليسار بينما تدخل الأرقام من اليسار إلى اليمين . وتقتل كل هذه الاختلافات تحديات بالنسبة إلى المعالجة الآلية للغة العربية . ويعد أن يعرض نبيل على لظاهرة التشكيل بالتفصيل ، يطرح السؤال الهام التالي : هل نفترض نظم المعالجة الآلية وجود التشكيل سلفا ، أم يجب أن تسعى لتوليده ؟

ويؤكد نبيل على أهمية عمليات التقييس والمعايرة standardization ، ويتحقق ذلك بالاتفاق على شفرة عربية موحدة لرموز الكتابة العربية ، وتوحيد مخططات لوحات المفاتيح العربية ، وتقيس الأشكال المختلفة للحروف العربية ، وتوحيد أساليب تحويل الكتابة العربية إلى كتابة صوتية ، ويضع نبيل على تصوره للآطار العام لمعالجة الكتابة العربية في شكل ( ٤ : ٧ ) والذي نوردته أدناه .

الصرفية للأفعال في اللغة العربية ، كما يمكن استخدام الحاسوب في تحليل وتوليد النصوص ، وبناء المعاجم الالكترونية وفي الترجمة الآلية وفي الفهم الآلي للنصوص اللغوية ، وتعليم اللغة العربية بمعاونة الحاسوب .

ويحدد المؤلف الاطار العام لمعالجة اللغة آليا بأنه يستند الى وظيفتين أساسيتين : هما التوليد والتحليل .

ويعتقد المؤلف - خلافا لما هو سائد - أن عملية التمييز أعقد من عملية التوليد ، وسنعود لهذه النقطة في تحليلنا للكتاب .

وحول نظم معالجة المعارف والمعلومات ، يحدد المؤلف أربع نقاط أساسية يختلف فيها الاطار العام لمعالجة المعرفة بالعربية عن إطار معالجتها بالانجليزية وهي :

١ - إضافة معالج التشكيل الآلي .

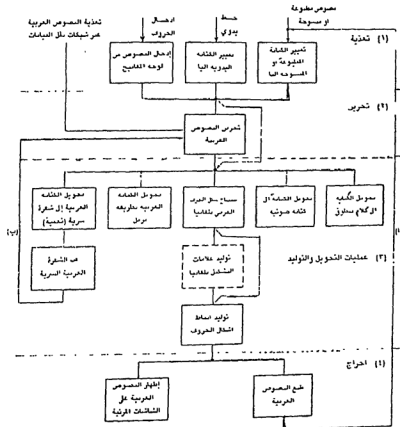
٢ - استخدام عمليتي التحليل الصرفي والنحوي في إزالة اللبس الناتج عن غياب التشكيل .

٣ - استخدام معجم الجذور والصيغ الصرفية بدلا من معجم الكلمات .

٤ - استخدام عنصر الدلالة الصرفية .

### الفصل الرابع : المعالجة الآلية لمنظومة الكتابة العربية ( ١٩٧ - ٢٤٦ )

تتكون عناصر منظومة الكتابة بشكل عام من خمسة عناصر هي : الأبجدية ، وعلامات الاملاء والترقيم ،



شكل (٧-٤) الإطار العام لمعالجة الكتابة العربية إلى

**ثانياً :** أن تكون صيغة الكلمة مساوية لاحدى الصيغ السليمة لهذا الجذر .

ويشير المؤلف الى امكانية تغير الصورة السطحية للصيغة الصرفية نتيجة للعمليات الفونولوجية المختلفة كالحذف والإضافة والتضعيف والقلب المكاني ، كما ناقش الانتاجية الصرفية والعوامل التي تحكمها في اللغة العربية ومنها عوامل معجمية ، وصوتية ، ونحوية ، ودلالية ، وصرفية مما يؤكد ما ذكره المؤلف سابقا عن تداخل المنظومة الصرفية مع باقي المنظومات الأخرى في اللغة ، وتوصل الى عدة عوامل يعتمد عليها اطراد الانتاجية الاشتقاقية وهي :

١ - التجرد والزيادة : تزداد انتاجية الصيغ الصرفية مع الصيغ المزيدة .

٢ - طول الصيغة : تزداد إنتاجية الصيغة الصرفية مع زيادة طولها .

٣ - طول الجذر : يزيد الاطراد الاشتقاقي كلما زاد طول الجذر .

وأوضح أن تباین الانتاجية الصرفية له أبعاد هامة في تحديد وتنظيم مواد المعجم . وهناك وجهة نظر تفترض الاطراد العام وترى تجنب ما لا ينطبق ، وهناك من يفترض الشلوش التام ويرى وضع جميع الكلمات في المعجم ، وهناك من يتخذ موقفاً وسطاً بين الاطراد والشلوش فيحيل الى المعجم الشاذ فقط أما المطرد فيجري اشتقاقه بواسطة القواعد الصرفية ( فرغلي ١٩٨٧ ) .

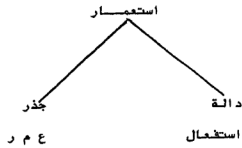
ثم يتناول المؤلف ظاهرة اللبس الصرفي الذي يؤدي بدوره الى أنواع من اللبس النحوي والدلالي ، ويرجع نبيل علي اللبس الصرفي الى الآتي :

**الفصل الخامس : المعالجة الآلية لمنظومة الصرف العربي**  
( ٢٤٧ : ٣٣٢ )

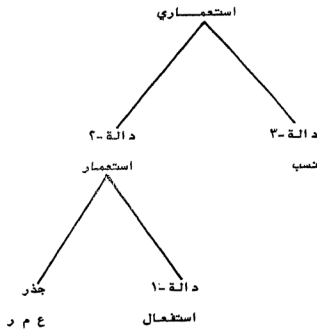
يعد هذا الفصل من أهم فصول الكتاب لأهمية الموضوع الذي يعالجه ، ويعرف نبيل علي الصرف بأنه « فرع اللسانيات الذي يتعامل مع البنية الداخلية للكلمات » ، ويتفق هذا التعريف مع سيلكيرك ( Selkirk ١٩٨٢ ) التي تنظر الى الصرف باعتباره نحو الكلمة ، ويعرض المؤلف لملاقة الصرف بكل من النحو والفونولوجي والدلالة ويشير أيضا الى علاقته بالمعجم ، كما يعرض لخصائص منظومة الصرف العربي وهي : حدة الخاصية الاشتقاقية ، واطراد التصريف ، والصلة القوية بين مباني الكلمات ومعانيها ، وميل الصرف لتركيب الكلمات بالاضافة ، وانتظام بنية الكلمة العربية ، وشدة التداخل بين الصرف والفونولوجي ، كذلك الصلة القوية بين الصرف العربي والمعجم . ثم يتناول المؤلف جوانب الصرف العربي ذات الأهمية للمعالجة الآلية للغة العربية ومنها الخاصية الثلاثية حيث تمثل الجذور الثلاثية نسبة عالية من جذور اللغة العربية ، وكذلك أصل الاشتقاق الذي يقول عنه « فإن عورية الفعل المضارع في العربية ، وفي الساميات عموماً لا ينتاج الى مزيد من التأکید » ( صفحة ٢٧٦ ) ، كما يوضح المؤلف أنه « يميل الى اعتبار الكلمة دون غيرها أساساً للاشتقاق » ( صفحة ٢٧٧ ) ، ويقترح صيغة رياضية للأطام العربية في اشتقاق الكلمات من أصولها فيوضح الشكل التالي مثلاً أن كلمة استعمار تشق من أسفل لأعلى كما هو مبين بالشكل التالي :

فلكي تكون الكلمة صحيحة هناك شرطان لابد من توافرها وهما :

**أولاً :** أن يكون هناك تنابع من الصوامت مساو لاحد الجذور العربية



بينما يجري اشتقاق كلمة استعماري كالآتي



شكل (١) تيود الاشتقاق

ويشرح نبيل علي المقصود بعملية التحليل الصرفي آليا ، ويعرض لبعض نماذج التحليل الصرفي الآلي كنموذج كوسكونيني (Koskoneni 1983) ذي المستويين ، ونموذج مارتن كي (Kay 1987) ، ثم يعرض نموذج التحليل الذي وضعه المؤلف لشركة العالمية للالكترونيات ويوضح المؤلف مكونات هذا للمعالج الصرفي في الشكل التالي .

يستطيع القارئ أن يرى أن هذا المعالج الصرفي يتكون من أربع معالجات فرعية متخصصة لكل منها وظيفة محددة وهي : المعالج الصرف - نحوي ، والمعالج الاشتقاقي ، والمعالج الاعرابي ، ومعالج التشكيل . كما يلاحظ أن كلا من هذه المعالجات له جانبان جانب التوليد والآخر للتحليل . وأن المكون اللغوي للبرنامج منفصل عن المعالج ؛ وهذه ميزة كبيرة تمكن من تطوير المكون اللغوي دون الحاجة لتغيير البرنامج نفسه كما أنه يسهل من هذه المهمة .

والمكون اللغوي يتكون بدوره من عدة ملفات منفصلة تحتوي على قواعد التصريف والدمج ، وجذور اللغة العربية ، والهايكال الصرفية ، والصيغ الصرفية ، وقواعد الضبط الاعرابي ، والقواعد الصرف - صوتية morphophonemic rules .

وبعد أن يعرض المؤلف طريقة عمل المعالج الصرفي ، يحدد استخدامات هذا المعالج وهي : ضغط النصوص العربية بالأسلوب الصرفي وعلى مستوى ازدواج الحروف ، واسترجاع النصوص ، وتصحيح الأخطاء الإملائية ، وتحليل النصوص صرفيا ، واستخدام قواعد بيانات النصوص الكاملة ويمكنه المعجم .

١ - تعدد العلاقة بين المباني الصرفية ومعانيها .

٢ - تعدد العلاقة بين المباني الصرفية ووظائفها النحوية .

٣ - تعدد العلاقة بين الصيغ الصرفية وموازينها الصرفية .

٤ - اللبس الصرفي نتيجة غياب التشكيل .

وكمثال على حدة ظاهرة اللبس في اللغة العربية ، يورد نبيل علي اثني عشر احتمالا لكلمة « افهم » حين ترد بدون تشكيل .

ثم يتناول الكتاب مشاكل المعالجة الآلية للصرف العربي ومنها تعقد وتداخل عمليات الإبدال والاعلال ، وحدة اللبس الصرفي ، وعدم تأثر عناصر الكلمة بما يحاورها من عناصر فقط بل تأثرها بالعناصر التي تتقدمها أيضا ، وعدم وجود صياغة دقيقة رسمية ومتكاملة لقواعد الصرف العربي ، وعدم توفر بيانات معجمية منهجية عن الانتاجية الصرفية ، وعدم كفاية الاحصائيات عن معدلات استخدام الجذور والصيغ الصرفية والحالات التصريفية والاعرابية . ويتقدم المؤلف باقتراحات هامة لمعالجة الصرف آليا وأهمها : أن يكون التعامل مع النصوص العربية بأشكالها المختلفة ( أي بالنصوص المشككة وغير المشككة ) ، وأن يكون تصميم البرنامج بحيث يكون تجزئيا modular ، فيتكون من عدة آليات متخصصة تعكس الوظائف الأساسية للمنظومة الصرفية لا الخطوات الاجرائية للبرنامج ، ومراعاة التكامل بين المعالجة الصرفية والنحوية ، وأن يكون البرنامج قادرا على العمل في اتجاهي التحليل والتوليد .



ويعد عرض مكونات منظومة النحويدياً نبيل علي في مناقشة خصائص منظومة النحو العربي، ومجدها في ست سمات :

١ - العلاقة العضوية بين النحو والصرف ويرى في ذلك أن الصرف العربي يغطي على النحو . فالكلمة العربية قادرة على حمل السمات النحوية تصريفاً وإعراباً وتعريفاً وتنكيراً علاوة على ما يمكن أن يدمج بها من أدوات الربط والعطف والضمائر .

٢ - رتبة الكلمات في الجملة العربية ، ويرى الأخذ بالرأي القائل بتأصل الجملة الفعلية ( فعل فاعل مفعول ) وأن الجملة الاسمية قد تكون جملة فعلية في أصلها .

٣ - المرونة النحوية ، فالجملة العربية تتميز بمرونة ترتيب الكلمات التي تسمح بتقديم الفاعل والمفعول وبإسقاط بعض حروف الجر الملحقة بالأفعال .

٤ - التوسط النحوي ، يرى نبيل علي أن خصائص اللغة العربية تجعلها لغة وسطي بين لغات العالم ؛ فهي لا تتبع انضباط اللغة الانجليزية مثلاً في ترتيب الكلام ، ولكنها في نفس الوقت لا تسمح بالمرونة المطلقة كما في اليابانية والهنغارية ، وهي تمثل حالة وسطي في رتبة الكلمات فهي تجمع بين الجملة الاسمية والفعلية ، كما أن المطابقة فيها ليست معدودة كالانجليزية ولا هي مفرطة كالألمانية مثلاً .

٥ - ضحالة البنية العميقة ، يرى المؤلف أن العربية تتميز بضحالة بنيتها العميقة إذا ما قورنت بالانجليزية ويبرر اعتقاده بوضوح العلاقات النحوية في العربية بسبب وجود سمات ظاهرة للاعراب وكذلك لاستخدام

## الفصل السادس : المعالجة الآلية لمنظومة النحو العربي ( ٣٣٣ - ٤١٩ )

يتميز هذا الفصل بأنه يعرض لمنظومة النحو من منطلق النظريات اللغوية المعاصرة ( Chomsky 1981, 1986, 1982 ) ، ( Bresnan 1982 ) ، ( Gazdar et al 1985 ) ، ويبدأ الفصل بشرح لبعض المفاهيم النحوية الأساسية والتي يبنى عليها المؤلف فيما بعد مناقشته وعرضه التفصيلي ، ومن بين هذه المفاهيم فكرة لغة وصف اللغة meta language ، وأقسام الكلام وتوصيفها باستخدام السمات ( Jackendoff 1977 ) ، ثم ينتقل إلى العلاقات النحوية المختلفة كعلاقة الرتبة وهي التي تحكم ترتيب الكلام كسبب الجار للمجرور أو الموصوف للموصوف في العربية ، والعلاقة الوظيفية النحوية كعلاقة الفاعل والمفعول ، والعلاقة الوظيفية الدلالية التي تفصل بين الفاعل النحوي والفاعل المنطقي ، ثم انتقل إلى شرح النموذج الرياضي للغة والمكون من الرباعية ( رمز الجملة ، المقولات النحوية ، مفردات اللغة ، قواعد الاحلال المتحررة من السياق ) . ثم ينتقل إلى المكونات الداخلية لمنظومة النحو ويرى بحثها على ثلاثة مستويات :

أولاً : عمليات التكوينات النحوية الأساسية وتضم قواعد تكوين الجمل المعقدة والبسيطة وأشبه الجمل .

ثانياً : عمليات التحوير والاحلال النحوي وتشمل قواعد الحذف والإضافة والتقديم والتأخير والاضمار .

ثالثاً : عمليات الضبط النحوي وتشمل قواعد المطابقة كاتفاق الفعل مع فاعله والصفة مع الموصوف وقواعد الضبط الاعرابي .

اللغوية الحديثة ، بل حتى في برامج النظم الخيرة  
expert systems .

٣ - « تعاون » الصرف والنحو لفك اللبس الناتج  
عن غياب التشكيل .

٤ - استخدام الاحصائيات النحوية والصرفية في  
ترشيد عمل المعالج الآلي النحوي .

٥ - التركيز على اللغة العربية الفصحى الحديثة .

٦ - توفير وسائل التعامل مع الاخطاء واقتضاء أثر  
tracing المحلل الاعرابي .

وهناك ثلاث خطوات رئيسية يجب اتباعها عند بناء  
المعالج النحوي وهي :

أ - تحديد الشريحة اللغوية التي يغطيها المعالج ؛ أي  
تحديد أنواع التركيبات اللغوية التي سيتعامل معها ،  
وقائمة المفردات ، والصيغ الصرفية .

ب - تحديد نظام التقعيد وذلك باختيار نوع الصياغة  
الرسمية للقواعد النحوية ، ويكون الاختيار هنا من بين  
القواعد التحويلية ، الوظيفية ، المنحرفة من السياق ،  
حساسية السياق ، التوحيدية unification  
Grammar . . . الخ .

ج - اختيار خوارزمية البرمجة ويمكن هنا الاختيار من  
شبكات الانتقال transition network ، شبكات  
الانتقال المعززة ، شبكات الانتقال المتكررة ، الاعراب  
من أسفل لأعلى أو من أعلى لأسفل ، . . . الخ .

ثم يصف المؤلف المعالج النحوي الذي يقوم بتطويره  
حاليا والذي يتكون من المعجم ، وقاعدة المعرفة

الضمير العائد في حالات التقديم والجمل الموصولة ،  
ولصلة الوثيقة بين المباني الصرفية ومعانيها ، واستخدام  
الجملة الاسمية .

ثم يعرض الكتاب للشرة النحوية الحديثة  
ويستعرض انتاجات النحو التوليدي والنظريات  
النحوية التي تفرعت عنه وشرح منطلقات النظريات  
النحوية المعاصرة .

ثم ينتقل الكتاب الى مناقشة النحو العربي وأزمته  
ويقدم اقتراحات عديدة لتحديثه منها الانطلاق من مبدأ  
النحو العام والتحليل المنهجي لعلاقة النحو بالصرف  
والدلالة ، ودراسة النحو كمنظومة متكاملة وضرورة  
تنوع مناهج التنظير النحوي للعربية ، واستخدام  
الحاسوب في إقامة النماذج النحوية للاسراع في حركة  
تحديث النحو ، وإدخال مناهج اللسانيات الرياضية  
والحاسوبية والاحصائية في الجامعات والمعاهد العربية .

ويتناول باقي الفصل المعالجة الآلية للنحو العربي  
ويتعرض للتحديات التي تواجهها ومنها غياب صياغة  
رسمية formalism للنحو العربي ، واسقاط علامات  
التشكيل في النصوص المعاصرة ، وتعدد حالات اللبس  
النحوي ، وحدة ظاهرة الحذف ، وعدم توفر  
الاحصائيات النحوية . وللمعالجة هذه التحديات يقدم  
الكتاب المقترحات التالية :

١ - استغلال مظاهر المطابقة والاعراب والتضام  
والرتبة للمساعدة في فك اللبس الناجم عن غياب  
التشكيل .

٢ - فصل قاعدة المعرفة اللغوية عن البرمجة  
الاجرائية . وقد أصبح ذلك مبدأ في جميع أنظمة المعالجة

وما تحدثه من ذبذبات في الهواء acoustic phonetics ومن حيث آثارها السمعية وما يحدث لدى السامع ابتداء من طلبة الأذن الى تمثل معنى الإشارة الصوتية في الدماغ auditory phonetics كما يمكن دراسة الكلام على مستوى الفونولوجي حيث تتعامل مع القواعد المجردة التي تحكم تتابع الأصوات والتي تحدد أي تتابع من الأصوات يكون قانونياً في اللغة المعنية وأليها غير قانوني ؛ فمن المعروف مثلاً أن العربية الفصحى لا تسمع بالتقاء ساكتين في أول الكلام ولا تسمح في أي مكان بأكثر من ساكتين متتالين ، أما الانجليزية فتسمح بثلاث سواكن في أول الكلمة وأربع سواكن في آخرها ، ومع ذلك فهناك قيود فونولوجية على نوعية السواكن التي يمكن أن تتابع . كما يبحث الفونولوجي العلاقات التي تنشأ بين الأصوات المجاورة وبينها وبين العناصر اللغوية الأخرى .

والفونيم ، في رأي نيل علي ، هو العنصر الذري للظاهرة الصوتية ، ويناطر الحرف في الكتابة إلا أن التناظر غير تام بين الحروف والفونيمات . وتكون منظومة الفونولوجي من ثلاث آليات :

١ - تنوع الفونيمات . فالأصوات اللغوية تتأثر بما يسبقها ويلحقها من أصوات ويتبع عن هذا التأثير والتأثر عدة عمليات فونولوجية كالأدغام والامالة والتفخيم والترقيق والحذف والإضافة والإطالة والتقصير ... الخ .

٢ - التقطيع الصوتي . وهو تقسيم الكلمة الطويلة الى مقطعين أو أكثر فمثلاً كلمة « كتاب » تتكون من مقطعين وكلمة « كتبنا » تتكون من ثلاث مقاطع ، ولكل لغة نظامها المقطعي الذي يحدد التراكيب

النحوية ، وروتينات البرجة ، ثم يشرح بإيجاز الخطوات الرئيسة للنظام النحوي المقترح للغة العربية ، فهو يبدأ من التحليل الصرفي والمجمعي لكلمات الجملة الداخلة ، ثم يبدأ في تطبيق قواعد البدائل المستحيلة وذلك للتخلص من حالات اللبس الزائفة والواضحة في وقت مبكر ، يلي ذلك تطبيق قواعد النحو التكوينية لأشياء الجمل وما يعلوها من مكونات نحوية ، ثم يطبق قواعد الضبط النحوي والاعرابي ، ويربط الضمائر بما تعود اليه وذلك بمطابقة السمات النحوية والدلالية للضمير مع سمات الأسماء وأشياء الجمل الاسمية الواردة ، ثم يقوم بتطبيق قيود الانتقاء الدلالي selectional restriction rules لاستبعاد البنى النحوية التي تتنافس مع منطق دلالات الألفاظ ، وأخيراً توليد التشكيل آلياً بإضافة علامات التشكيل على ساق الكلمة وعلامات الضبط الاعرابي على أواخرها .

وينتهي الفصل بعرض سريع للتطبيقات العملية لمل هذا المعالج النحوي ومنها التصحيح الآلي للأخطاء النحوية ، والتخاطب مع قواعد البيانات باللغة العربية ، والترجمة الآلية وتعليم النحو بواسطة الحاسوب .

#### الفصل السابع : المعالجة الآلية للكلام العربي ( ٤٢١ - ٤٥٦ )

الكلام فعل حي دينامي وهو الأساس في الحدث اللغوي ، والكتابة ماهي في الواقع سوى أحد أشكال تمثيل الكلام ، فالكتابة إذن تابع للكلام وليس العكس . ويمكن دراسة الكلام على مستويين : مستوى الفونيتيك phonetic level وهنا نتعامل مع طبيعة الأصوات اللغوية من حيث غارجه وطرق نطقها articulatory phonetics ومن حيث خصائصها الطبيعية

٢ - رد حروف الكتابة الى أصلها ( فمثلا رد كافة أشكال العين الى العين ) .

٣ - فك الحروف العربية ذات الطابع الشائبي مثل « لا » الى عناصرها المفردة .

٤ - تحويل سلسلة الحروف المكتوبة الى سلسلة فونيمات منازرة .

٥ - تمثيل سلسلة الفونيمات في هيئة مقاطع .

٦ - تحديد مواضع التبر بتطبيق قواعد اللغة العربية واستخدام المعالج الصرفي ، وتحديد التنغيم المناسب للجملة بعد تحليل الجملة نحويا لمعرفة ما اذا كانت استفهامية أم خبرية . الخ .

٧ - تطبيق القواعد الفونولوجية ومعطيات التبر والتنغيم .

٨ - توليد الاشارة الصوتية الرقمية بالحصول على البارامترات .

٩ - تحويل البارامترات الرقمية بعد تعديلها الى الاشارة الصوتية المقابلة لها .

ويمثل تمييز الكلام العملية المعاكسة أي استخلاص الفونيمات من الاشارة الكلامية وتحويلها الى مقابلها المكتوب . ويعتبر التمييز أصعب بكثير من التوليد نظرا لفيض المعطيات الضخم الذي تحمله الاشارة الكلامية ، وللتداخل الشديد بين الفونيمات المتتالية ، وتغير سرعة الكلام ونمط تنغيمه من وقت لآخر لنفس المتحدث ومن متحدث لآخر . ولهذا لا تحقق برامج تمييز الكلام حاليا نجاحا الا في مجال الكلمات المنعزلة ولعدد قليل من المتكلمين .

المسموحة في تكوين المقطع ، وتميز العربية ببساطة واطراد نظامها المقطعي .

٣ - التبر والتنغيم . ويقصد بالتبر تشديد النطق على مقاطع معينة في الكلمة ، ويوضح التنغيم قصد المتحدث وحالته الانفعالية ، فباختلاف التنغيم يمكن نفس الجملة أن تعبر عن الفرح أو الدهشة أو الاستنكار أو السخرية . . الخ .

ويتناول الجزء الثاني من هذا الفصل معالجة الكلام آليا ، وهو موضوع يمثل تحديا هائلا لعدم نقاء الاشارة الكلامية واختلاط الأصوات فيها بالضجيج ، كما أنها تتغير وفقا لانفعالات وطبيعة صوت المتحدث وتأثير وتأثر كل صوت فيها فيما قبله وي بعده . وللمعالجة الكلام آليا لابد من توافر العناصر التالية :

١ - توكويد coding الاشارة الكلامية وذلك بضغط معطيات الاشارة وإبراز خصائصها المميزة ، وتمثيلها بعدة بارامترات ليسهل مقارنتها ومطابقتها برمجيا .

٢ - برامج معالجة اللغة المختلفة كالمعالج الصرفي والنحوي والدلالي .

والمقصود بمعالجة الكلام آليا هو اما توليد الكلام speech synthesis أو تمييزه speech recognition . ويمكن توليد الكلام المستمر بتكوين الكلمات من وحدات أصغر كالفونيمات أو المقاطع الصوتية ، ثم صهر عناصر الكلمة الصوتية مع مراعاة القواعد الفونولوجية الخاصة باللغة . وبالنسبة للعربية ، يلخص الكتاب خطوات توليد الكلمة المنطوقة فيما يلي :

١ - ادخال النص المكتوب المراد نطقه آليا .

التحليل اللغوي ، فالمعجم اذن هو منظومة ذات كيان شبكي ، يرتبط بعلاقات خارجية متعددة ويوج داخله بشبكة كثيفة من العلاقات المتداخلة ( الفهري ١٩٨٥ ) . ويعاني المعجم العربي من أزمة حادة تلخص مظاهرها في القصور الحاد في المصطلحات العلمية ، وجود النظرة الى تكوين الكلمات الجديدة ، والاكتفاء بتنظيم مواد المعجم على أساس الجذور والذي يفترض معرفة المستخدم بتفاصيل التحليل الصرفي والقواعد الفونولوجية الخاصة بالابدال والاعلال والحذف وغيرها ، وإهمال العلاقات المعجمية التي تربط بين الكلمات ، وعدم توافر معاجم خاصة للترادف والتضاد ، وشبه إغفال الكلمات المركبة ، وإغفال البعد التاريخي في رصد الكلمات وتطور معانيها عبر الأجيال .

ولمعالجة أزمة المعجم العربي يضع نبيل علي إطارا عاما « لمنظومة المعجم الموسعة » نلخصه فيما يلي :

١ - تحديث المعجم بإضافة المفردات والتعابير الاصطلاحية الجديدة وحذف المهجور منها ، وتحديث العلاقات بين مفردات المعجم ، وتجميع الاحصائيات عن معدلات استخدام المفردات والتعابير الاصطلاحية داخل النصوص .

٢ - صك الألفاظ الجديدة من خلال آليات مختلفة لتكوين الكلمات كالاشتقاق والتشريك والمزج والاقتراس ، يُع توسيع الاشتقاق وتخفيف القيود على اقتراس المصطلحات الأجنبية واستغلال الرصيد الكبير من مفردات العربية السجقة .

٣ - الاهتمام بدراسة عمليات الازاحة الدلالية للكشف عن أسرار تغير معاني الألفاظ سواء على مستوى الجذور أو الصيغ الصرفية .

ويرى المؤلف أن العربية تمثل حالة لغوية ملائمة للفهم الأوتوماتي للكلام المستمر والذي له تطبيقات عملية عديدة في بناء الآلات السامعة القارئة وتمييز المتكلمين والبريد الصوتي .

#### الفصل الثامن : ميكنة المعجم العربي ( ٤٥٧ - ٥٢٩ )

المعجم هو القاسم المشترك لجميع مستويات التحليل اللغوي ، وقد اكتسب أهمية كبرى متزايدة في النظريات اللغوية المعاصرة ( Bresnan 1982 ) ، ( Gazdar et al 1985 ) و ( Chomsky 1981, 1982, 1984, 1986 ) فكثير من الظواهر اللغوية التي كان يظن أنها جزء من التراكيب أمكن تفسيرها بطريقة أفضل من خلال معطيات المعجم ومن ذلك مثلا ظاهرة المبني للمجهول .

وتحتوي كل مادة معجمية على معطيات فونولوجية تحدد النطق الصحيح والكتابة السليمة لهذه المادة ، كما تحدد المعطيات الصرفية مقولة الكلمة وصيغتها التصريفية ونوع الاشتقاق وخصائص التصريف ، وتعطي المعلومات النحوية معلومات عن القواعد التي تحكم وجود اللفظ في الجملة وعلاقته بما يسبقه ويتلوها من الألفاظ . فإذا كان اللفظ فعلا تبين اذا كان لازما أو متعديا ، وإذا كان متعديا توضح اذا كان متعديا لمفعول واحد أو لمفعولين ، وكذلك أنواع الكلمات والملحقات ؛ وتصف المعطيات الدلالية المحملات predicates كما تحدد الأدوار الوظيفية والسمات الدلالية لموضوعات الفعل ومكملاته وموصوف الصفه وملحقاتها ؛ كما يعطي المعجم تعريفا لمعنى الكلمة باستخدام المترادفات اللفظية أو شرح المعنى . وليس المعجم مجرد قائمة من الكلمات المنعزلة التي لا رابط بينها ، بل انها تشترك فيها بينها مكونة شبكة هائلة من المفاهيم والعلاقات الأساسية على كافة مستويات

المعجم حقيقية تعبر عن الاستخدام الفعلي للجماعة اللغوية وبذلك لا ينزول المعجم عن متكلمي اللغة .

ويتهيء الفصل بعدد من التوصيات لتطوير وميكنة المعجم العربي من أهمها : ربط تطوير المعجم بتحديث نظام التقعيد للغة ، والفصل بين العربية الحديثة والعربية القديمة ، ومراعاة العامل الجغرافي في الاستخدام اللغوي ، وتلبية احتياجات جميع مستخدمي المعجم ، والانطلاق من منظور دلالي ، ووضع الأسس للتصنيف المعجمي الدقيق بوضع سمات قياسية صرفية ونحوية ودلالية للألفاظ العربية ، والاهتمام بالعلاقات بين الكلمات ، وأخيراً يتهيء الكاتب بذكر عدد من المؤسسات العربية التي تقوم بأبحاث لميكنة المعجم العربي .

#### الخاتمة ( ٥٣١ - ٥٥٠ )

تناقش الخاتمة ثلاث قضايا : أولها تفسير خلو الكتاب من فصل عن المعالجة الآلية للدلالة في اللغة العربية ، وأرجع المؤلف ذلك للوضع الحالي للمعالجة الآلية للدلالة إذ أنه ما زال في مراحله الأولى ، ولقصور الدراسات الدلالية في اللغة العربية ، وحاجة المعالجة الآلية للدلالة إلى خلفية نظرية في المنطق والرياضيات وأساليب الذكاء الاصطناعي . والقضية الثانية هي العلاقة بين اللسانيات الحاسوبية وتعريب المعلومات ، ويرى هنا أولوية المعالجة اللغوية فهي التي ستقام عليها تطبيقات النظم المختلفة للمعلوماتيات . وتنتهي الخاتمة بقائمة قيمة لسبعة وتسعين بحثاً مقترحاً في كافة مجالات اللسانيات الحاسوبية ، وهي لا شك دعوة مفتوحة

٤ - جمع التعابير الاصطلاحية في العربية الحديثة وترتيبها وتحليل العلاقات البنيوية والدلالية بينها ، والتوصل إلى القيد النحوية على استخدامها ودراسة ظاهرة الاستعارة في العربية .

٥ - ترك المهجور من الجذور مثل « أب أ » ، والصيغ غير المستأفة مثل « مفعولاء » واستبعاد المفردات والتعابير الاصطلاحية المهجورة .

٦ - يواجه تنظيم المعجم على أساس الجذر عدة مشاكل : فهو لا يلائم غير المتخصصين من العامة والصغار لأنه يفترض الألمام بالقواعد الصرفية ، ولا يسهل تحديد مصدر الاشتقاق في حالة التعدد ، ويعتمد على قدرة المستخدم على استنتاج خصائص المفردات الصرفية والنحوية ، ولهذا لا بد من إعادة تنظيم المعجم بإضافة بيانات عن معدلات استخدام الجذور والصيغ الصرفية ، وإعطاء تصنيف أدق لأنواع المشتقات لأجله البس ، وتوضيح خصائص التعددية واللزوم للأفعال . ويجب أن يراعى في تنظيم المعجم امكانية استخدامه على أربعة مستويات على الأقل : كقائمة مفردات للغة ، وكمصفوفة علاقات صرفية ونحوية ودلالية ، وكقاعدة بيانات ، وكقاعدة معرفة متكاملة .

٧ - بناء قاعدة نصوص لغوية ضخمة من مصادر مختلفة كالسوانق والصحف والتقارير والكتب والمسرحيات والاعلانات . . . الخ ليستخرج منها مؤشرات كمية وأتملة واقعية للاستخدام الفعلي للمفردات ، وإحصائيات عن طول الجمل وتنوع أساليبها ، ويضمن ذلك أن تكون المعلومات الواردة في

جديدة بينما لا يجد القاريء العادي صعوبة في فهمها واستيعابها .

### أولاً : منهجية العرض

تميز الكتاب بمنهجية العرض والالتزام بها في عرض كافة القضايا . وانعكس محور الكتاب وهو الثنائية « اللغة العربية والحاسوب » في كل فصل من فصول الكتاب ، حيث لكل فصل شقان : شق لغوي و شق حاسوبي . والتزم أيضاً بالبدء بالشق اللغوي في كل فصل ، منتقلاً بذلك من السهل - باعتبار اللغة موضوعاً عاماً - الى الصعب . وفي تناوله للشق اللغوي ، يبدأ من المفاهيم العامة ثم ينتقل الى الخصوصيات وينتهي باللغة العربية ، وهو بهذا يضمن أن يكون لدى القاريء الخلفية العامة في اللسانيات التي تمكنه من استيعاب وتقدير مشكلات اللغة العربية ، وبالإضافة الى هذا فهو ينحو نحواً منهجياً سليماً يتفق مع النظريات اللغوية الحديثة التي تهتم بالأضحاء الكلية - universal gram- mar وتنظر الى اللغات المختلفة كحالات خاصة من اللغة الانسانية التي تتوافر خصائصها العامة في جميع اللغات الطبيعية . ويبدأ الشق الحاسوبي في كل فصل بتحديد المنطلقات الأساسية للمعالجة الآلية ، كما يعرض في كل فصل إطاراً عاماً للمعالجة الآلية للمستوى اللغوي المطروح والتطبيقات العملية المختلفة التي تنبثق منها . وكان لهذه المنهجية والالتزام بها في كافة فصول الكتاب أثر كبير في جعل الكتاب سلس القراءة ، سهل الاستيعاب ، فهو يتدرج بالقاريء بطريقة منطقية سليمة وينتقل باستمرار من العام الى الخاص ويربط النتائج بمقدماتها .

لعلنا الشبان من المتخصصين في اللسانيات أو علوم الحاسوب كي يسهموا في معالجة التحدي الذي يواجه الأمة العربية في ظل الثورة المعلوماتية للمعاصرة .

### تحليل وتعليق

هذا الكتاب اثرء قيم للمكتبة العربية ، فهو أول كتاب عربي في اللسانيات الحاسوبية ، ويجب النظر اليه في هذا الاطار . وقد قدم المؤلف فيه عرضاً شاملاً للجوانب المختلفة في هذا المجال .

الا أن الكتابة في موضوع تخصصي كهذا أمر شائك ، فاذا وجه المؤلف حديثه الى المتخصصين فقد جههوا عرضاً من المثقفين التواقين الى معرفة هذا العلم الجديد والمستعدين لبذل الجهد الذهني اللازم لذلك ، واذا وجه حديثه الى المثقفين فقد العمق والالتزام العلمي وانزلق الى الضحالة والعمومية . يتخذ المؤلف قراره باختيار القاريء الذي يخاطبه قبل البدء في الكتابة حتى يحدد مستوى العرض وتناول الموضوع . ولا شك أن نبيل علي قد اختار أن يوجه كتابه للمثقفين العرب وليس الى المتخصصين ، فقد خلا الكتاب من تفصيلات النواحي الفنية المعقدة والتحليلات النظرية في علم اللغة وأساليب اللسانيات الحاسوبية . وأصبح الكتاب متعة ذهنية للقاريء المثقف ينهل منه دون صعوبة أو ملل ، ورحلة بلا عائد للمتخصصين في اللسانيات الحاسوبية . ويجب أن نقر بأنه ربما كان يستحيل أن تجمع المعالجة بين الشمول الذي قدم به الموضوع ودرجة أعظم في تناول موضوعات الكتاب ، فقليلة هي الكتب المتخصصة التي يجد فيها المتخصص متعة ذهنية وأفكاراً

## مضمون الكتاب

يرى القارئ عنوان الفصل الأول وهو « منظومة اللغة العربية من منظور الحاسوب » ، ويتوقع أن يرى عرضاً للغة العربية من منظور غير لغوي ، ولكنه يجد عرضاً جيداً للغة العربية ، من منظور لغوي ، فيجد عرضاً لكافة مستويات التحليل اللغوي كالتحليل الصوتي ، والصرفي والنحوي . . الخ كمكونات لمنظومة اللغة ، كما يجد عرضاً للعلاقات الخارجية لمنظومة اللغة كعلاقتها بالمنظومة النفسية والاجتماعية والطبيعية . . الخ ، ثم يعرض الكتاب لخصائص المنظومة اللغوية ( أي خصائص النحو الكلي ) ، ثم ينتقل إلى خصائص اللغة العربية ، ثم يتناول تطور اللسانيات وأخيراً يعرض لبعض مشاكل التنظير للغة العربية . والسؤال الملح هنا « أين هي منظومة اللغة العربية من منظور الحاسوب ؟ » ان ما في هذا الفصل لا يخرج عما ندرسه لطلبتنا في المقرر التمهيدي لعلم اللغة وهو يمثل نظرة علماء اللغة في البحث اللغوي وفي اللغة الانسانية كظاهرة طبيعية . وقد كان من الأوفق لتبيل علي أن يكون عنوان الفصل « منظومة اللغة العربية » فقط .

إلا أن طرح اللغة من منظور الحاسوب هو أمر هام في كتاب كهذا ، وإذا أردنا معالجة هذا الموضوع فيجب أن نذكر أن الحاسوب ينظر الى اللغة بعدة طرق منها :

## ١ - نظرية اللغة الصورية Formal language theory

اللغة عبارة عن مجموعة لا متناهية من الجمل an in- finite set of sentences ، ويمكن للحاسوب أن

يتعرف على أعضاء هذه المجموعة إذا أعطي له وصف دقيق لما يجب أن تكون عليه الجملة . وهذا الوصف الدقيق الذي يتطلبه الحاسوب هو النحو . ومن هنا جاءت الرباعية التي تحدث عنها نبيل علي تحت عنوان النموذج الرياضي للنحو في صفحة ٣٤١ . ويتطلب الحاسوب نحواً واضحاً لا لبس فيه ولا غموض ، مما يفرض على عالم اللغة أن يتبعد عن العموميات في تحليله وأن يضع كافة التفاصيل التي تحكم صحة الجملة . ولكي يستطيع الحاسوب أن يبني شجرة الأعراب للجملة فينبغي أن يتكون من مجموعة من المقولات ، ورمز الجملة وعدد محدود من قواعد الانتاج - production rules ومفردات اللغة . وبدون كتابة نحو اللغة بهذه الطريقة لا يستطيع الحاسوب معالجة اللغة آلياً .

٢ - اللغة كهيكل معلومات information structure . ينظر الحاسوب الى قواعد اللغة ومفرداتها كبنية معلوماتية ، فتمثل كل كلمة من كلمات اللغة في شكل شجرة معلومات تحتوي على المعلومات الصوتية والصرفية والنحوية والدلالية المتعلقة بهذه الكلمة ، وتحدد شجرة المعلومات هذه الكلمات والبنياں الذي يمكن لهذه الكلمة أن تتحد معه مكونة شجرة معلومات على مستوى أعلى . . وهكذا حتى نصل الى مستوى الجملة . وتتطلب هذه النظرية وضع كل المعلومات اللغوية في المعجم اللغوي الآلي بما في ذلك القيود الخاصة بتكوين العبارات والجمل .

٣ - اللغة كمنظومة رياضية . يجيد الحاسوب اختبار صحة المعادلات الرياضية ، بمعنى أنه إذا أعطي مقولتين

والفكرة هنا أن جميع القواعد موجودة في شكل معادلات equations، وهي تقول بأن الجملة تتكون من أربعة مكونات: فعل ومركب اسمي (الفاعل)، ومركب اسمي آخر (المفعول به) بشرط أن يكون الفعل من النوع الذي يتطلب مركباً اسمياً من مكملاته، وأن هناك جارا ومجرورا أيضاً، وتقول المعادلات التالية إن الفعل والفاعل يجب أن يتفقا في الجنس وأن فاعل الجملة هو المركب الاسمي الذي يلي الفعل، بينما المفعول به هو المركب الاسمي الثاني... ويمكن قول كل شيء عن الجملة وشروط صحتها النحوية من خلال هذه المعادلات. وهكذا ينظر الحاسوب إلى اللغة كمنظومة من المعادلات.

وفي الحقيقة هذا ما يعم عالم اللسانيات أن يعرفه، هو يريد أن يعرف صورة النحو الذي يمكن أن يقبله الحاسوب لأن هذه الصورة تختلف عما تعود اللساني أن يكتبه وعما يقرؤه في كتب النحو العام. وكان هذا ما يجب أن يكون عليه التركيز باقضية ويكثر من الأمثلة التوضيحية بإعادة كتابة كثير من القواعد التقليدية بالصورة التي يتطلبها المعالجة الآلية.

يستطيع أن يحدد إذا كانتا متساويتين أم لا. وبالتالي فهو ينظر إلى اللغة كشبكة من علاقات المساواة. وبناء على هذا الملتج يستطيع الحاسوب تحويل جميع شجرات الاعراب إلى شكل معادلات المساواة. فإذا أردنا للحاسوب أن يحلل الجملة التالية:

شاهدت سعاد علياً في الحديقة.

وكانت شجرة الاعراب لهذه الجملة ما يلي:

فان قواعد هذه الجملة تكتب في شكل المعادلات التالية:

جملة = (س - صفر س - ٢ س - ٣)

(س - صفر مقولة) = فعل.

(س - صفر جنس) = (س - ١ جنس).

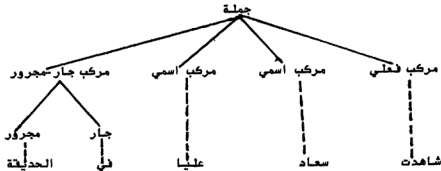
(س - صفر عدد) = (س - ١ عدد)

(س - صفر مكملات) = مركب اسمي.

(س - صفر فاعل) = س - ١.

(س - صفر مفعول) = س - ٢.

..... الخ.



لكتابة الأنحاء في الصياغة الصورية لكل منها . وقد كان للحاسوب ولا يزال أثر كبير في ظهور وتطور هذه النظريات . فما يهم عالم اللغة اذن أنه يريد أن ينظر الى الحاسوب من خلال ما يستطيع أن يقدمه للغة وللبحث اللغوي ، ولا شك أن الحاسوب يقدم إمكانيات هائلة للبحث اللغوي سواء على مستوى تقديم أدوات تقنية عالية تضاعف من فعالية عالم اللغة أو كاختبار لصحة النظريات والتحليل اللغوية ، أو كمستطلبات عملية تفرض على عالم اللغة معالجتها وحلها ، وأبسط مثال على ذلك الاهتمام الشديد هذه الأيام بعلم الدلالة لأن التقدم في هذا الفرع من اللسانيات شرط ضروري للتقدم في فهم ومعالجة اللغات الطبيعية .

توجد الى جانب ذلك بعض الأحكام غير الصحيحة في أماكن متفرقة من الكتاب مثل :

١ - يقول في حديثه عن ثنائية التحليل والتركيب « تعد عمليات التمييز بشكل عام أعقد من عمليات التوليد ، اذ تتعامل الأولى مع دخل متغير لا يمكن تحديده سلفاً ، ولا يفترض وجوب صحته لغوياً » ( صفحة ١٨٧ ) ، والذي يتبع أدبيات اللسانيات الحاسوبية يجد أن برامج تحليل اللغات قد سبقت بكثير البرامج التوليدية ، ربما كان ذلك لأننا في التوليد نبدأ من المعنى وننتهي الى النص ، ولما كانت الأبحاث عن طرق تمثيل المعنى في بدايتها الأولى ، فقد أثر ذلك على البرامج التوليدية . والفكرة السائدة الآن هو أنه يجب استخدام نفس التحليل اللغوي في كلا الاتجاهين ، التحليل والتوليد ، غير أن البرامج التطبيقية تتطلب أن تسمح للمستخدم بعمل أخطاء لغوية الا أن الحاسوب في رده لا

ولنا نفس التعليق على الفصل الثاني من الكتاب والذي عنوانه « منظومة الحاسوب من منظور اللغة العربية » . فهو يحدد الاطار العام لمنظومة الحاسوب في رباعية ، هي : العتاد hardware والبرمجيات - software والتطبيقات applications والعنصر البشري . وليس هذا الاطار هو منظور اللغة الى الحاسوب ، بل هو اطار هذه المنظومة من منظور الحاسوب ، ثم يتناول البعد العربي لكل من هذه العناصر وهو يعني تطويع هذا العنصر ليلبي احتياجات المستخدم العربي ، وهذا بالتأكيد شيء جيد . ولكن يبدو لي - وقد أكون غلطاً - أنه قد يكون من المناسب عندما نتحدث عن الحاسوب من منظور اللغة أن نذكر كيف يمكن للغة استخدام الحاسوب لخدمة البحث اللغوي ، فالمعروف أن علماء الحاسوب واللسانيات الحاسوبية في البلدان المتقدمة استطاعوا بناء أدوات للبحث اللغوي computational tools for linguistic analysis ، وأن استخدام هذه الأدوات قد مكّن علماء اللغة من اختبار صحة نظرياتهم مما كان له أثر في اندثار بعض النظريات والتحليلات اللغوية وقيام غيرها . فقد كان للسانيات الرياضية والحاسوبية الفضل في إظهار أن النحو التحويلي لا يزيد في قوته من آلة تورينج ( ريشي و بيرتز ١٩٧٣ ) ، وأنه لا يمكن التوصل الى البنية العميقة من خلال البنية السطحية . وأدى هذا الى ظهور نظريات لغوية توليدية غير تحويلية ولا تعترف الا بالبنية السطحية ومن ذلك نظرية « نحو البنية العامة للجملة Generalized Phrase Structure Grammar (GPSG) » والنظرية الوظيفية للمعجمية « Lexical Functional Grammar (LFG) » . ولكل من النظريتين برامج حاسوبية

فقد ميزوا بين المجهور وغير المجهور . كما توصلوا لعدد من القواعد الصوتية المختلفة كالإبدال والاعلال ، والحذف ، والإضافة ، والإدغام ، وغيرها . كما كانت الصوتيات من أول فروع علم اللغة الحديث ، وقد حققت تقدماً هائلاً ، وإذا جاز لنا أن نتحدث عن أقل الظواهر اللغوية حظاً من حيث الدراسة والبحث ، فلا شك أن أول ما يخطر ببال اللغوي هي الدلالة .

٤ - يقول المؤلف « يمكن القول أن الجمل العربية تنسم بضخلة بنيتها العميقة وذلك اذا ما قورنت بلغات أخرى مثل الانجليزية مثلاً » ( صفحة ٣٥٧ ) . ومن الصعب تقبل فكرة ضخلة أو عمق البنية العميقة للغة ما ، فالبنية العميقة ما هي الا افتراض نظري مجرد من خلق عالم اللغة عن الدلالة التي يتوصل اليها الانسان من البنية السطحية للجمل . وتتجه معظم النظريات اللغوية المعاصرة الى نبذ فكرة البنية العميقة لأنها تعتمد بشكل رئيسي على النحو التحليلي الذي تقوم فيه القواعد التحويلية بتمثيل العلاقة بين البنية السطحية للجمل وبنيتها العميقة .

لا يمكن لهذه الملاحظات البسيطة أن تقلل من قيمة وأهمية الكتاب ، فقد حفل بكم هائل من المعلومات القيمة ، وأود أن أذكر نبيل علي بما قاله في صفحة ١٣ « فإن بحثنا هذا لا يعدو أن يكون مجرد بداية تحتاج حثاً الى التفرع والتفصيل والتعميق » ونحن في انتظار العمل القادم لنبييل علي ليكون إثراء الشاني في علم اللسانيات الحاسوبية .

يجوز أن يأتي بجملته خاطئة نحويًا ، ومن هنا كان لا بد من أحد أمرين : إما أن يختلف النحو المستخدم في التوليد عن النحو المستخدم في التحليل ، أو أن يقوم البرنامج بارخاء بعض القواعد عند التحليل ليتجاوز الأخطاء التي يقع فيها المستخدم . والحالة الوحيدة التي تصح فيها مقولة المؤلف هذه هي حالة التعامل مع الكلام المنطوق .

٢ - وفي صفحة ٢٠١ يقول نبيل علي « هناك لغات فونيمية ، كاللغات الانجليزية والروسية والأسبانية ، يمثل كل حرف فيها فونياً واحداً في أغلب الأمور » وهذا مخالف للواقع ؛ فلم يقل أحد عن اللغة الانجليزية اطلاقاً أنها لغة فونيمية ، خذ مثلاً حرف s بالانجليزية فهو مرة ينطق « س » في كلمة sam ومرة ش كما في كلمة sure ومرة « ز » كما في كلمة dogs ومرة ج كما في كلمة pleasure . والحقيقة أن اللغة الانجليزية غير فونيمية على الاطلاق وقد كان هناك تفكير في أوائل هذا القرن لتعديل طريقة كتابتها حتى تصبح منطقية أكثر ولكن استبعد هذا الرأي لعدة أسباب .

٣ - ويقول نبيل علي في فصل المعالجة الآلية للكلام العربي ما يلي : « الكلام ، أو الصوت اللغوي ، هو بلا شك ، أكثر الظواهر اللغوية تأصلاً وتجلياً ، وهو في نفس الوقت أقلها حظاً من حيث الدراسة والبحث » ، وهذا الحكم ينافي الحقيقة ، فقد كان لعلماء اللغة العرب القدامى فضل دراسة الكلام دراسة وافية وتوصلوا الى وصف دقيق لمخارج اللفاظ ولبيض السمات الصوتية ،

## المراجع

- ١ - الفهري ، عبد القادر القاسي . المعجم العربي : نماذج تحليلية جديدة ، دار توبقال للنشر ، الدار البيضاء ، المغرب ، ١٩٨٥ .
- ٢ - فرغلي ، علي . "Three Level Morphology" ، بحث القى في ورشة عمل عن الصرف العربي ، جامعة ستانفورد ، كاليفورنيا ، ١٩٨٧ .
- ٣ - فرغلي ، علي . « الحاسب الآلي والعلوم الانسانية » في مناهج البحث في العلوم الاجتماعية والانسانية ، مكتبة دار العروبة للنشر والتوزيع ، الكويت ، ١٩٨٨ .
- ٤ - منصور ، فوزي . « استراتيجية الشبّاع الحاجات الأساسية كاستراتيجية تنموية » ، الحلقة النقاشية الثانية عشرة ، المعهد العربي للتخطيط بالكويت ، ١٩٨٨ .
- 5 — Bresnan, J. (ed.) 1982. *The Mental Representation of Grammatical Relations*. Cambridge, Massachusetts, MIT Press.
- 6 — Chomsky, N. (1957). *Syntactic Structure*. The Hague.
- 7 — ..... (1965). *Aspects of the Theory of Syntax*. Cambridge, Massachusetts, MIT Press.
- 8 — Chomsky, N. 1981. *Lectures on Government and Binding*. Foris, Dordrecht.
- 9 — ..... 1982. *Some Concepts and Consequences of the Theory of Government and Binding*. Cambridge, Massachusetts, MIT Press.
- 10 — ..... 1984. *Knowledge of Language : Its Nature, Origin and Use*. New York, Praeger.
- 11 — ..... 1986. *Barriers*. Cambridge, Massachusetts, MIT Press.
- 12 — Gazdar, G. et al. 1985. *Generalized Phrase Structure Grammar*. Cambridge, Massachusetts. MIT Press.
- 13 — Jackendoff, R. 1977. *X-Bar Syntax : A Study of Phrase Structure*. Cambridge, Massachusetts, MIT Press.
- 14 — Kay, M. 1987. *Nonconcatenative Finite-State Morphology*. Presented at the *Workshop on Arabic Morphology*, Stanford University.
- 15 — Koskenniemi, K. 1983. *Two Level Morphology : A General Computational Model for Word-Form Recognition and Production*. Doctoral Dissertation, University of Helsinki.
- 16 — Selkirk, E. 1982. *The Syntax of Words*. Cambridge, Massachusetts, MIT Press.
- 17 — Weaver, W. 1955. "Translation", in Locke & Booth (eds.) *Machine Translation of Languages*, New York, Technology Press of MIT and Wiley.

يعد كتاب « ليسكي » المعنون « بيروقراطية الخدمات الجماهيرية » أول كتاب رئيسي حول البيروقراطيين المتصلين بالخدمات الجماهيرية ينشر وسط اهتمام أكاديمي متنام بهذا المجال .

وتدور الدراسة حول مكان الفرد في سياق الخدمات العامة ، ويخلص المؤلف ، من دراسته ، الى أن فهم أفضل للسياسة العامة يمكن أن يتحقق ليس من خلال دراسة أنشطة وأعمال المستويات الادارية العليا ، بل عن طريق دراسة العلاقة بين من يقدم الخدمة مباشرة ومن يتلقاها .

وتستند الدراسة الراهنة الى ملاحظات جرى تسجيلها عن السلوك الجماعي لتنظيمات الخدمة العامة ، وتسعى الدراسة كذلك الى تطوير نظرية حول نشاطات بيروقراطيات الخدمات الجماهيرية كما يمارسها العاملون في تلك التنظيمات والمؤسسات .

ويرى المؤلف أن موظفي تلك المؤسسات التي تتعامل مع الجماهيراً ، يشغلون مركزاً دقيقاً في المجتمع الأمريكي في الوقت الراهن . وهو يعرف الموظف الذي يتعامل مباشرة مع الجمهور بأنه « بيروقراطي مستوى الشارع » على حد تعبيره ، وذلك مثل المدرسين وضباط الشرطة والاختصاصيين الاجتماعيين والقضاة والمحامين وموظفي مؤسسات الخدمات العامة ، ومن ثم فهو يشير الى الهيئات التي ينتمي اليها أعداد كبيرة من هؤلاء بوصفها « مؤسسات بيروقراطية على مستوى الشارع » على حد تعبيره ، أي مؤسسات بيروقراطية تتعامل مباشرة مع الجماهير .

ان الأساليب التي يقرّم من خلالها أولئك الموظفون العاملون بتلك المؤسسات ، الخدمات والجزاءات ،

## بيروقراطية الخدمات الجماهيرية

تأليف : ميشيل ليسكي  
عرض وتحليل : فهد الناصر

مدرس علم الاجتماع

ويعمدون بواسطتها ضروب حياة الناس وفرصهم ،  
تشكل السياق الاجتماعي والسياسي الذي يعمل الناس  
من خلاله ، وتوجهه .

ويتحكم هؤلاء البيروقراطيون المتعاملون مع الجماهير  
في الجدل السياسي أو الخلافات السياسية التي تدور  
حول الخدمات العامة وذلك لسببين عامين ، يرجع أولهما  
إلى أن الجدل والخلافات حول مجال الخدمات الحكومية  
إنما تدور أساساً حول هؤلاء الموظفين العموميين من  
حيث مجال عملهم ووظائفهم . أما السبب الثاني فيمكن  
في أثرهم للمموس على حياة الناس فهم على سبيل المثال  
الذين يشكلون - اجتماعياً - توقعات المواطن للخدمات  
الحكومية ، كما يصوغون على نفس المستوى أيضاً مكانه  
في المجتمع السياسي ، إنهم على حد تعبير ليبسكي  
« يسكنون بمفاتيح بعد من أبعاد المواطنة » وهو مقتنع  
تماماً بضرورة النظر إلى موظفي المستويات البيروقراطية  
الدنيا هؤلاء ، ليس بوصفهم منفذي سياسة فقط ، بل  
بوصفهم صناع سياسة المنظمات التي يعملون بها .

ويتسق منطق ليبسكي ، الذي يضيف أهمية بالغة  
على بيروقراطي الخدمات الجماهيرية ، أو كما يطلق  
عليهم في بعض الأحيان موظفي خط المواجهة الأمامية  
في مؤسسات الخدمات العامة - يتسق - مع أغلبية  
البحوث والدراسات في هذا المجال ، أي مجال  
المؤسسات البيروقراطية .

وقد حدد بيتر بلاو ( Blau, 1956 ) ثلاث  
خصائص تشترك فيها تلك المؤسسات بوصفها  
خصائص ضرورية لادائها واستمرارها ، وهي  
التخصص في الأدوار والأعمال المهام ، ووجود قواعد

موضوعية مستقلة ذاتياً عن الأشخاص ، ووجود توجه  
عام لانجاز أهداف وغايات محددة بكفاءة وفعالية .

ويعتمد مدى قدرة التنظيم البيروقراطي على المحافظة  
على تلك الخصائص واستمراريتها على التوازن الدينامي  
الذي تحرص على استمراره بالنظر إلى علاقته بالبيئة  
والوسط العام الذي يوجد التنظيم في إطاره . وتحفظ  
البيروقراطية باستقلالياتها وتميزها وقدرتها على تحقيق  
أهدافها طالما ظلت الرقابة التنظيمية والإشراف وصنع  
السياسة ، ووضعها في أيدي أصحاب الحق الشرعي في  
ممارسة تلك المهام . وقد تعارضت هذه النتيجة مع حالة  
التمركز البيروقراطي "Bureacratization" التي تعني  
تكريس الأنشطة والقوة البيروقراطية لخدمة مصالح  
المؤسسة البيروقراطية ، أو لخدمة مصالح الصفوة أو  
النخبة العليا في التنظيم .

إن آثار التمركز البيروقراطي ، كما يذهب أيزنشتات  
( Eisenstad ) يمكن أن تحتوي على تطوير وتنظيم صارم  
متعاضط regimentation لبعض مجالات الحياة  
الاجتماعية ، ووضع أهداف وخدمات - المؤسسة  
لصالح مصالح قوى وتوجهات مختلفة ( P. 306 ) .

ويضرب أيزنشتات مثلاً بالحزب السياسي الذي  
يمارس ضغوطاً على من يتوقع تأييدهم له ، وذلك في  
محاولة لاحتكار حياتهم الخاصة والمهنية والانفراد بها حتى  
يجعلهم تابعين للحزب تماماً ومعتمدين عليه .

وبذلك يكون لدى الجهاز الوظيفي للحزب القوة  
والنفوذ الذي يمكنهم من تغيير مسار الحزب ورسالته  
الحقيقية وذلك بحكم كونهم في خط المواجهة ، فهم على  
صلة مباشرة بالمؤيدين المحتملين في دائرة الحزب .

شكلاً من أشكال التقنين التي عادة ما نتجاهل الاعتبارات الانسانية للعمال . إن ظروف العمل في هذه المؤسسات غالباً ما تضع العاملين بها في مواقف متناقضة على نحو ما يذهب اليه ليبسكي .

إن المهمة المشتركة التي تواجه بيروقراطي الخدمات الجماهيرية تتمثل في التوفيق بين مسؤولياتهم غير المحدودة في اتخاذ قرارات تتعلق بمشكلات العمال ، وقدرتهم المحدودة على حل تلك المشكلات فعلاً . ومن شأن هذا التوفيق أن يؤدي الى ممارسات تضر بمصالح العمال ، كأن تقلل من طلبهم للخدمات في حالة تطبيق إجراءات روتينية غير ضرورية ، ووضع العقوبات أمامهم لدى طلبهم لتلك الخدمات .

وينتقل ليبسكي لمناقشة الفروق بين موظفي الخدمات الجماهيرية والمديرين فيذهب الى القول بأن « العاملين في المستوى الأدنى يتميزون بممارسات متعلقة بأعمالهم تختلف عن تلك الممارسات التي يتسم بها المديرون ، فمن مصلحة العاملين أن يقللوا من الأخطار التي يتعرضون لها وأن يقللوا من المتاعب التي يتعرضون لها في العمل وأن يزدادوا من دخلهم وأشباههم الشخصي . ان اولويات العاملين لا تهم الادارة في جانبها الأعظم الا بمقدار ارتباطها بالانتاجية والفاعلية . اذ يتم المديرون بتحقيق النتائج التي تتفق مع أهداف مؤسساتهم ، (P. 18).

ويركز ليبسكي على ندرة المصادر في وسط يتطلع الى خدمات غير محدودة ، كما يركز على الافتقار الى التجديد الدقيق للمسؤولية Accountability في مؤسسات وهيئات وتنظيمات تتسم بوسائل تكنولوجية تفقر الى

ويحتل بيروقراطيو مستوى الشارع الوضع نفسه تقريباً فمنهم صانعو القرار الذين يحتمون احتكاًكاً يومياً مباشراً مع عملاء التنظيمات والمؤسسات ، وهم يستطيعون ، من هذا الموقع ، كما يوضح ليبسكي ، أن يغيروا من المجال الشرعي والوظائف الشرعية للتنظيم وذلك من خلال تقديم « منافع وخدمات أقل » وتوقيع « جزاءات أكبر » على العمال ، خدمات أقل مما تحدده اللوائح والتشريعات التنظيمية ، وجزاءات أكبر مما تحدده تلك اللوائح أيضاً . وهكذا فان تأثيرهم يمتد الى بعض مجالات الحياة الاجتماعية بتغييرهم بعضاً من أهداف الخدمة وقد يتم توجيهها لصالح البيروقراطية على حساب مصالح العمال والمصالح العامة .

وفي ضوء الخصائص الثلاث المشتركة للتنظيمات البيروقراطية التي حددها بيتر بلاو يمكن القول إن بيروقراطي مستوى الخدمات الجماهيرية الذين يتجاوزون سلطاتهم يخاطرون ويتجاوزون خاصية التوازن الدينامي من خلال فشلهم في المحافظة على خاصيتي التخصص في الأدوار والقواعد الموضوعية المستقلة .

وخلال تحديد ليبسكي وتحليله لمشكلات هؤلاء الموظفين وظروف عملهم ، يناقش الصراع بين انفلات العاملين وتصرفهم على هواهم وبين الاتساق والتنظيم الاجرائي الضروري في ضوء اعتبارات المساواة ، كما يناقش الصراع بين استقلالية العامل أو الموظف وبين المتطلبات التنظيمية للرقابة الاشرافية . لقد أعطي هؤلاء الموظفون صلاحيات واسعة للتصرف مع العمال ومعاملاتهم وفقاً لظروف كل منهم ، في نفس الوقت الذي يتوقع منهم أن ينفذوا الاجراءات التي تتطلب

وقد كشف عن أن كافة موظفي الخدمات الجماهيرية يميلون الى تضيق نطاق الخدمات وتحييدها ، كما يميلون الى التحكم في العملاء وفي ظروف العمل ، ويطورون وسائل سيكولوجية لاختزال التفاوت بين الأداء الذي يتوقعونه من أنفسهم وبين حصيلة الخدمة الفعلية التي يحصل عليها عملاؤهم .

ويعتمد ليسكي على مجموعة من المصادر التي تمكنه من تقديم وصف وتحليل ممتاز لما يجري في ظروف العمل فهو يفسر - بأسلوب متعاطف مع كل من العاملين والعملاء - الدوافع البرقراطية الكامنة وراء مثل تلك الممارسات ، مثل توزيع الخدمات على أفضل العملاء الذين قد لا يكونون في حاجة ماسة اليها ( كما هو الحال حينئذ تلاحق برامج الارشاد الوظيفي أولئك العملاء الذين من الممكن أن يجدوا فرص عمل دون تدخل تلك البرامج ) والاقتصاد في الموارد التي يمكن تحقيق أقصى كفاءة من خلالها وذلك بممارسات مثل تحويل سلطة اتخاذ القرار للآخرين وهلم جرا ، حيث تصبح كل ممارسة من تلك الممارسات بمثابة ميكانيزم بقاء فردي وتنظيمي .

لقد أشرنا من قبل الى تعريف ليسكي لموظفي الخدمات الجماهيرية ( مستوى الشارع ) بوصفهم أولئك الذين يتمكنون بالجمهور بصورة مباشرة أثناء قيامهم بأعمالهم والذين يتمتعون بخبرة في تلك الأعمال . وإن أردنا المقارنة فقد يكون مفيداً أن نتمعن في تعريف داوونز (Downs, 1967) للبيروقراطي وذلك في دراسته المعنونة « في داخل البيروقراطية » ، فهو يعرف

الدقة ، كما تتميز بأهداف غامضة وغير محددة . كما يتم أيضاً بالعوامل التي تسهم في خلق هوّة بين العاملين والعملاء . ثم يستكشف أنثذ نتائج تلك العناصر وآثارها ، فالمحصلة سلبية بالنسبة للعملاء ، وأشكالية فيما يتصل بالرقابة التنظيمية ، أما بالنسبة لرضا العاملين عن العمل فهو محدود في أحسن الأحوال .

ويذهب ليسكي الى أن موظفي الخدمات الجماهيرية - في تلك الظروف يفتقدون الوقت والتدريب والمعلومات التي تمكنهم من الوفاء بزمم الاحتياجات والمطالب المنوط بهم تحقيقها ، وإذا أضفنا الى ذلك غموض أهداف التنظيم وتضاربها بما تمكسه من خلاف سياسي ، فان قياس أداء العاملين ونتائج الخدمات تصبح مسألة نادرة ، أما العملاء فلا حول لهم ولا قوة في التحكم في الموقف ، ومن ثم تقل المنافع التي سيحصلون عليها وتكثر الجزاءات التي يقعون تحت طائلتها .

ويسمى ليسكي الى اختيار نظريته عن التحكم في ظروف العمل ، وهو يضع في اعتباره أن موظفي الخدمات الجماهيرية يعملون في ظروف تنطوي على درجة عالية نسبياً من عدم اليقين وذلك بسبب تعقد موضوع علمهم وهو التعامل مع الناس ، والسرعة التي تتطلبها عملية اتخاذ القرارات ، وكثرة تلك القرارات ذاتها .

وينطوي اختبار هذه النظرية على تحديد ما اذا كانت النتائج السلوكية المشتركة تحدث عبر مهن جماهيرية مختلفة ومتباينة ، يمر العاملون فيها بظروف عمل متشابهة .

تدقيقها ومراجعتها اذا ما قورنت بمعظم الأعمال التنظيمية الأخرى ، وكون هذه الأعمال تجري في إطار معايير للعمل ( مثل ثقة العميل ) مما يقلل من الدقة في التقييم الى حد كبير .

وينطبق على موظفي الخدمات العامة ، السمة او الخاصية الأخيرة التي طرحها « داووز » أيضاً ، والتي يذهب منها الى استحالة قياس انتاجية الموظف بصورة مباشرة أو غير مباشرة ، إذ ذهب « ليسكي » الى أن هؤلاء الموظفين يضعون معايير يقيمون أداء العاملين وفقاً لها ، فعلى رجال الشرطة أن يقبضوا على عدد معين من المطلوبين شهرياً ، وعلى الاخصائيين الاجتماعيين أن يدرسوا عدداً معيناً من الحالات لكن كفاءة تلك المعايير فيما يتصل بالسلامة العامة أو قدرة العميل عند الاخصائيين الاجتماعيين على التغلب على المشكلات تظل منظوية على إشكاليات مثيرة للجدل .

ويكشف ليسكي وبمزيد من التوضيح « عن التعقيد الذي يكتنف تفسير مثل تلك المقاييس الأدائية والانتاجية حين يثير تساؤلات حول ما اذا كانت زيادة معدلات المقبوض عليهم تعني أداء جيداً للشرطة فيما يتصل بمجال القبض على المطلوبين أم أن ذلك هو العكس بمعنى أن ذلك يشير أيضاً الى تزايد معدلات الجريمة ومن ثم تزايد أعداد المطلوب القبض عليهم .

ومحلل ليسكي أيضاً ، التطبيقات الرائدة للمقاييس الادارية التي صممت لتأمين وتوفير وضمان المساءلة والمحاسبة بين بيروقراطي الخدمات العامة ، لكنه ينتهي الى استحالة تلك المحاسبة والمساءلة البيروقراطية بين

البيروقراطي بوصفه شخصاً يتسم عمله بأربع سمات أساسية على النحو التالي :

١ - أنه يعمل في تنظيم كبير .

٢ - وهو متفرغ لعمله في هذا التنظيم ويحصل من عمله هذا على النصيب الأعظم من الدخل .

٣ - تنبني السياسة التي يتبناها التنظيم ازاء العاملين بها على معيار الانجاز أو الاداء الوظيفي .

٤ - ان تقييم انتاجية أي فرد من العاملين لا يمكن أن يتم بصورة مباشرة أو غير مباشرة وعلى أسس سوقية وتجارية من خلال العمليات التبادلية الاختيارية ، دون أن يجري تقييم أداء التنظيم وفقاً للأسس ذاتها .

وبينما يفي بيروقراطيو الخدمات الجماهيرية كما يعرفهم ليسكي بمتطلبات المعيارين الأولين اللذين حددهما « داووز » ، فإن نقطة أساسية من نقاط أطروحة ليسكي تظل متمثلة في أنه من الصعوبة بمكان إجراء تقييم وأداء هذا المستوى من العاملين ، وهو يسوق أسباب هذه الصعوبة على النحو التالي :

١ - غموض الأهداف ، وذلك مثل توفير السلامة العامة أو تاهيل المواطنين تأهيلاً جيداً .

٢ - ثمة متغيرات عديدة في السلوك الانساني ، وثمة استحالة لتعيين ما يمكن أن يحدث للعامل في حالة غياب التدخل والاعتراض ، وميل موظفي الخدمات العامة الى أداء أعمال يصعب

والاختلافات الملموسة في مجالات الخدمات المختلفة .  
انه يؤلف تأليفاً ذكياً بين نظرية التنظيم وعلم النفس  
الاجتماعي والمنظور السياسي الراديكالي في كل مترابط  
ومتناسك .

وهو لا يقدم أعداداً عن قصور أعمال موظفي  
الخدمات العامة ، ولا يبحث على مساندتهم بل يضع  
مشكلة بيروقراطي الخدمات العامة في موقعها من بنية  
عملهم في محاولة للكشف عن الظروف التي يمكن أن  
تطور القطاع العام الذي يهدف الى الخدمات العامة  
بحيث يستطيع أن يقدم خدمات أفضل لعملائه علاوة  
على احترامهم وتقدير ظروفهم من ناحية ، والتعرف على  
الظروف التي يمكن في ظلها توفير عناصر من العاملين  
أكثر كفاءة وقدرة على تقديم الخدمات بصورة فعالة .

ورغم ذلك يخفق « ليسكي » في سد الفجوة بين  
التشخيص الذي يطرحه للمشكلة والعلاج الذي  
يقترحه لها ، إذ يبدو أن الفلسفة السياسية التي يتبناها  
وينطلق منها هي ذلك النوع الذي ينشد تغيرات  
اجتماعية واسعة وشاملة حتى يمكن التغلب على  
المشكلات الهائلة التي تحوي مجالات الخدمات العامة  
بوضعها الراهن . إن تشخيصه ببساطة وفي هذا الضوء -  
لا يوحى بعلاج جذري على المدى القريب مع اعترافه  
بالمجازفات والمخاطرات الفكرية التي تطوي عليها  
محاولة صياغة طرق واتجاهات جديدة لرؤية تلك  
المشكلة .

ان أبرز ما يميز دراسة ليسكي يكمن في تطلعه الى  
الربط بين ضربين منفصلين من التراث الفكري

للمستويات الأولى من العاملين الذين يتمتعون بدرجة  
عالية من حرية التصرف فيما يتصل بالجوانب النوعية  
( أي التي لا يمكن قياسها كمياً ) من أعمالهم .

ويناقش « ليسكي » .. كذلك الأزمة المالية  
وانعكاسها على بيروقراطي الخدمات العامة ، ويخلص  
من هذه المناقشة الى تحليل الامكانيات والوسائل الكفيلة  
بزيادة فاعلية الخدمات الحيوية التي يقوم بها العاملون في  
هذا المستوى « أي مستوى الشارع والجماهير » .

وثمة نتيجة هامة ترتب على تكيف العاملين في مجال  
الخدمات مع المواقف المتناقضة والمتصارعة التي يجدون  
أنفسهم فيها ، تتمثل في تحول ما يقومون به بالفعل في  
اتصالهم بعملائهم واحتكاكهم بهم ، الى سياسة  
تنفيذية . إن ذلك هو ما يجري في مكاتب الرعاية العامة  
وفي الفصول الدراسية ، وفي الخدمات الجماهيرية  
الأخرى . ويذهب ليسكي الى أن تلك السياسة المنفذة  
فعلاً ، تعكس أشكال عدم المساواة ، وغياب العدالة  
والتعصب القائمة في هذا المجتمع . وبخاصة ما يتعلق  
بالفقراء والأقليات .

ليس ثمة شك في أن تحليل بيروقراطية الخدمات العامة  
يساعدنا في الكشف عن الملامح السائدة والمشاركة  
للتعامل مع الناس ، كما أن من شأنه أن يكشف أيضاً  
عن السمات الفريدة والخاصة ، في الأوساط المهنية  
المختلفة التي تظهر فيها تلك السمات والملامح .

إن النهج المقارن - في أساسه - الذي يتبعه ليسكي  
خلق بأن يثير تساؤلات علمية هامة تدور حول الفروق

المؤسسات التعليمية للنهوض بمثل تلك الأعمال المرتبطة بالخدمات العامة والاتصال اليومي المباشر بالجامهري بما يكتنفها من ظروف معينة .

وفي الختام أرى أنه عمل ممتاز في مجال التنظيم الاجتماعي والادارة وعلم الاجتماع المهني ، وأرى أيضاً أنه لن نعطي الكتاب حقه ما لم يقرأ بتفاصيل فصوله الستة من قبل المتخصصين ، وهو عمل جدير بالقراءة .

والعلمي ، ألا وهما السياسة العامة وعلم الاجتماع المهني والتنظيمات ، كما تتميز هذه الدراسة أيضاً باحتوائها على تفاصيل مشوقة حول المشكلة التي يتصدى لها ، ومع ذلك فقد أخفقت الدراسة في طرح المشكلات والقضايا وتناولها من وجهة نظر العاملين أنفسهم كتفسيرهم للعمل وما يعنيه بالنسبة لهم على سبيل المثال . أما ما تفتقر اليه تلك الدراسة فهو بعض الاقتراحات حول التأهيل التعليمي للطلبة في

\*\*\*

## References

- Blau, P. M. (1956). **Bureaucracy in Modern Society**. New York.
- Downs, A. (1967). **Inside Bureaucracy**. Boston : Little Brown.
- Eisenstadt. S. N. (1969). Bureaucracy, bureaucratization, and debureaucratization. In A. Etzioni, **Sociological reader on complex organizations**. New York : Holt, Rinehart and Winston.
- Lipsky, M. (1980). **Street/ Level bureaucracy**. New York : Russell Sage Foundation.

\*\*\*

العدد التالي من المجلة  
العدد الرابع - المجلد العشرون  
يناير - فبراير - مارس  
قسم خاص عن  
العلوم الطبيعية والانسانية والاجتماعية



## ترحب المجلة باسهام المتخصصين في الموضوعات التالية :

( أ ) العلوم الطبيعية والإنسانية والإجتماعية

( ب ) الطاقة النووية

( ج ) الإعلام المعاصر

( د ) الفكر العربي المعاصر

### دائرة الحوار ( دعوة لاضافة باب جديد في « عالم الفكر » )

إن الطبيعة الجادة للدراسات والبحوث التي تنشر في « عالم الفكر » تعني ، بحكم التعريف في حالات كثيرة ، أنها لا تمثل فصل الخطاب أو تجميع القول في الموضوع الذي تتناوله . وفي سعي « عالم الفكر » الحثيث لتحقيق المزيد من التواصل مع قرائها ، فإنها تنظر في أمر إضافة باب جديد فيها بعنوان « دائرة الحوار » ، تنشر فيه ما تتلقاه من تعليقات مركزة وجادة ومتعمقة ، وملتزمة بالمنهج العلمي وأدب الحوار في التعليق ، مع ردود كتاب الدراسات الأصلية على هذه التعليقات . وتطلع « عالم الفكر » إلى أن يصبح هذا الباب منبرا لتبادل ثرى ومفيد للآراء يمثل إضافة مجدية لما تنشره من دراسات وأبحاث ، وبما يحقق تفاعلا فكريا مطلوبيا ومحمودا بين قرائها وكتابها .

و « عالم الفكر » تفتح الباب ، على سبيل التجربة ، لقرائها لرفدها بتعليقاتهم فيما بين ٥٠٠ - ١٠٠٠ كلمة ، حول ما ينشر فيها . فإذا ما وضحت استجابة القراء والكتاب للفكرة ، وأدركت الاسهامات حرجا معقولا ومستوى لائقا يبرر إضافة مثل هذا الباب ، بشكل غير دوري ، فسوف تبادر إلى ذلك ، شاكرة لقرائها وكتابها حرصهم على التفاعل البناء معها وفيما بينهم لزيادة عطائها الفكري .

مجلس الادارة

٥ ليرات	سوريّا	٧ دراهم	ولّة الامارات
٤٠ قرشا	القساهرة	٦ ربات	سعوديّة
٢٠٠ مينا	السودان	٤ ربات	سلر
٥٠ قرشا	ليبيّا	٥٠٠ فلس	بحرين
٥٠٠ بسة	مسقط	٥٠٥ ريال	يمن الشماليّة
٦ دنانير	الجزائر	٤٠٠ فلس	يمن الجنوبيّة
٦٠٠ مليم	تونس	٤٠٠ فلس	سراف
٧ دراهم	المغرب	٥٠ ليرة	سنا
		٣٠٠ فلسا	ردن

### بشراكات:

بلاد العربيّة ٥ دنانير

بلاد الاجنبية ٦ دنانير

ل قيمة الاشتراك بالدينار الكويتي لحساب وزارة الاعلام بموجب حوالة مصرفية خالصة المصاريف  
ع بنك الكويت المركزي، وترسل صورة عن الحوالة مع اسم وعنوان المشترك إلى:

ارة الاعلام - الاعلام الخارجي - ص.ب ١٩٣ الرمز البريدي 13002 الكويت

الشم

٤٠٠ فلس

مطبعة حكومة الكويت



# عالم الفكر

المجلد العشرون - العدد الرابع - يناير - فبراير - مارس ١٩٩٠ م

## العلوم الطبيعية والإنسانية والاجتماعية

- دور المؤسسات العلمية في
- العلوم الطبيعية والإنسانية.
- العلم والقيم الأخلاقية.
- إنهيان اليقين.



## «مجلة عالم الفكر» قواعد النشر بالمجلة

- (١) «عالم الفكر» مجلة ثقافية فكرية محكمة ، تخاطب خاصة المثقفين وتهتم بنشر الدراسات والبحوث الثقافية والعلمية ذات المستوى الرفيع .
- (٢) ترحب المجلة بمشاركة الكتاب المتخصصين وتقبل للنشر الدراسات والبحوث المتعمقة وفقا للقواعد التالية :-
- (أ) أن يكون البحث مبتكرا أصيلا ولم يسبق نشره .
- (ب) أن يتبع البحث الأصول العلمية المتعارف عليها وبخاصة فيما يتعلق بالتوثيق والمصادر مع إلحاق كشف المصادر والمراجع في نهاية البحث وتزويده بالصور والخرائط والرسوم اللازمة .
- (جـ) يتراوح طول البحث أو الدراسة ما بين ١٢,٠٠٠ ألف كلمة ، ١٦,٠٠٠ ألف كلمة .
- (د) تقبل المواد المقدمة للنشر من نسختين على الآلة الطابعة ولا ترد الأصول الى أصحابها سواء نشرت أو لم تنشر .
- (هـ) تخضع المواد المقدمة للنشر للتحكيم العلمى على نحو سرى .
- (و) البحوث والدراسات التى يقترح المحكمون اجراء تعديلات أو اضافات اليها تعاد الى أصحابها لاجراء التعديلات المطلوبة قبل نشرها .
- (٣) تقدم المجلة مكافأة مالية عن البحوث والدراسات التى تقبل للنشر ، وذلك وفقا لقواعد المكافآت الخاصة بالمجلة كما تقدم للمؤلف عشرين مستلة من البحث المنشور .

ترسل البحوث والدراسات باسم :

وكيل الوزارة المساعد لشئون الثقافة والصحافة

وزارة الاعلام - الكويت - ص . ب ١٩٣

الرمز البريدي 13002

# عالم الفكر

رئيس التحرير: حمدي يوسف الرومي  
مستشارة إيمومية: دكتور نورية صالح الرومي

مجلة دورية تصدر كل ثلاثة أشهر عن وزارة الاعلام في الكويت \* يناير - فبراير - مارس ١٩٩٠  
المراسلات باسم الوكيل المساعد لشئون الثقافة والصحافة - وزارة الاعلام - الكويت ص. ب ١٩٣ الرمز 13002

## المحتويات

### العلوم الطبيعية والإنسانية والاجتماعية

- ٥ ..... الدكتور عبدالمالك التميمي ..... التمهيد العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية  
١٣ ..... الدكتور أحمد سعيدان ..... العلوم الطبيعية والإنسانية ودور المؤسسات العلمية  
٤٧ ..... الدكتور عديلة العمر ..... العلم والفهم الأخلاقية  
٦١ ..... الدكتور محمد علي ..... انهار البين  
٧٧ ..... الدكتور سواتي عبد محمد ..... لمحات تاريخية من الفكر التربوي في مقدمة ابن خلدون

...

### شخصيات وآراء

- ٩٥ ..... الدكتور إمام عبدالفتاح إمام ..... الفلسفة الثنائية عند زكي نجيب محمود

...

### مطالعات

- ١٥١ ..... الدكتور ضياء الصديقي ..... رؤية الفضة في كتاب البخلاء للجاحظ

...

### من الشرق والغرب

- ١٨٥ ..... الدكتور مصباح أحمد الصمد ..... الرواية الفرنسية الجديدة

...

### صدر حديثاً

- ٢٢٣ ..... عرض وتحليل الدكتور أبو المجدى حرك ..... أوضاع العالم عام ١٩٨٧م  
تأليف : الدكتور محمد عبد الجباري ..... بناء العقل العربي  
٢٣٩ ..... عرض وتحليل : الدكتور عمود الدواوي ..... عرض وتحليل الدكتور أبو المجدى حرك

### مجلس الإدارة

- حمدي يوسف الرومي (رئيساً)  
• د. نورية صالح الرومي  
• د. رشاد حمود الصباح  
• د. عبدالمالك التميمي  
• د. علي المشووط

الدراسات التي تنشرها المجلة تعبر عن آراء أصحابها وحدهم والمجلة غير ملزمة باعادة أي مادة تتلقاها للنشر.



المحرر الضيف لمحور العدد  
الأستاذ الدكتور عبدالمالك التميمي

المحرر الضيف لعدد ( العلوم الطبيعية  
والإنسانية والاجتماعية ) هو الأستاذ الدكتور عبدالمالك  
التميمي أستاذ التاريخ الحديث والمعاصر في قسم  
التاريخ بجامعة الكويت ورئيس قسم التاريخ فيها .  
له عدة كتب وأبحاث وشارك في عدة مؤتمرات عربية  
ودولية .



## التمهيد

### تعريف :

في البداية لا بد من تعريف عام لمفهوم العلم ثم العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية حتى تتمكن من بناء الموضوعات الأخرى ونحدد مسارها . هناك عدة تعريفات أطلقت على العلم بيد أنها لم تستقر على تعريف واحد ، وأهم تعريف يمكننا الاعتماد عليه والمفترض أن يكون جامعا مانعا هو : إن العلم هو مجموعة المعارف والحقائق والخبرات الإنسانية ، وتشمل العلوم كلها الطبيعية والإنسانية والاجتماعية . فالعلوم الطبيعية تعنى أساسا بالمادة وتتناول العلم الطبيعي المحيط بنا بشكل عام .<sup>(١)</sup> وتنقسم الى قسمين علوم أساسية وعلوم تطبيقية ، فالعلوم الأساسية هي جميع العلوم الطبيعية ما عدا الهندسة ، والعلوم التطبيقية هي الهندسة بتطبيقاتها المختلفة<sup>(٢)</sup> .

أما العلوم الإنسانية والاجتماعية فهي معنية بالإنسان والتأثيرات البيئية والاجتماعية المؤثرة عليه ، وتستعين بالفكر والحقائق ، ولها مناهجها الخاصة بها .

فإذا كان تعريف العلم بمفهومه الواسع يشمل العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية فإن الحياة لا تستقيم على أحدهما ذلك يعني أنها معا جناحا الحياة ومرتبطان ببعضهما ارتباطا عضويا .

### الهدف :

يهدف هذا التمهيد والدراسات المطروحة في هذا العدد من المجلة إلى إيجاد خطاب مشترك ، أو أرضية

## العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية

عبدالملاك التميمي

قسم التاريخ - جامعة الكويت

(١) أحمد سليم سعيدان ، مقدمة لتاريخ الفكر العلمي في الإسلام ، سلسلة عالم المعرفة ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، نوفمبر ١٩٨٨ ، ص ١٢ ، ١٥ .

(٢) د . جاسم الحسن ود . أسامة الحولي ، تدرة العلوم الطبيعية والإنسانية ، للمجلة العربية للعلوم الانسانية ، ربيع ١٩٨٨ ، جامعة الكويت ، ص ١٥٢ .

مشتركة يقف عليها أصحاب العلوم الطبيعية وأصحاب العلوم الإنسانية والاجتماعية تنهي النزاع المفتعل بين العلمين لخير الإنسان وتطوره الحضاري في الحياة .

إن تحقيق هذا الهدف أصبح مطلباً ملحاً في وقتنا الحاضر لأن الإنجازات الهائلة التي تحقّقها التطبيقات التكنولوجية المعاصرة قد خلقت جواً من الخوف على مصير البشرية من جهة وربما أوجدت انطباعاً واعتقاداً بانتهاء دور العلوم الإنسانية والاجتماعية من جهة أخرى . الأخطر هو جموع بعض جوانب الإنجازات التكنولوجية التي تجعل التفكير جدياً بأهمية الدور الذي يجب أن تلعبه العلوم الإنسانية والاجتماعية ، وأن الوقت قد حان لردم الهوة بين هذه العلوم ، وما هذه الدراسات إلا معالجات جادة لقضايا تهم العلاقة بين نوعي العلوم ، والبحث في طبيعتها وفي تفاعلها لخير الإنسان والبناء على الأرض .

#### البعد التاريخي :

إن كثافة المعلومات وتطور البحث العلمي قد أوجدا تباعداً بين العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية إلى حد الانفصال بينهما ، وهذه الظاهرة حديثة . لقد كان الفيلسوف والعالم والأديب يكاد يكون شخصاً واحداً<sup>(٣)</sup> ، وفي تاريخنا العربي الإسلامي شواهد عديدة على ذلك ، أما ما يحدث في ميادين وفروع العلوم المختلفة من ظواهر التجزئة والتخصص الدقيق فلها رغم إيجابياتها - لأنه من الصعب على العقل البشري أن يلم بكل هذه المعارف والمعلومات والتخصصات - قد تؤدي إلى نتائج سلبية على المعرفة العلمية من جهة وعلى الإنسان وحياته من جهة أخرى .

إن هذا التطور الهائل في العلم والتطبيقات التكنولوجية قد حدث في فترة زمنية وجيزة ، وإننا نسمع ونرى إنجازات تحدث كل يوم لم تكن لتتحقق في قرون سابقة .

ففي العشرينيات من هذا القرن كانت صلتنا نحن العرب بالتكنولوجيا ضئيلة : مصابيح كهربائية نسمع عنها ولا نراها ، وأجهزة هاتف في مكاتب حكام المحافظات ، وسيارات بطيئة الحركة ، وطائرات تبعث الخوف أكثر من الدهشة . وفي الثلاثينيات طغى المذيع على الحاكي ، وعمت المصابيح الكهربائية ، وأنشئت دور السينما ، ويكاد هذا يكون كل عهدنا بالتكنولوجيا في حينها .<sup>(٤)</sup>

ودخلنا في الأربعينيات من هذا القرن في عصر تزايد فيه العلم والتقنيات حتى بلغ أضعاف ما بناه الإنسان على مر العصور ، وفيه انفصل العلم عن الفلسفة التي كانت بالأساس القريب تضم كل المعارف الإنسانية حتى لو ظهر شخص مثل برنارد راسل ليجمع بين الرياضيات والفلسفة في عصرنا . إن ما نعرفه عن علم العصر الحاضر يحمل جوانب لا أخلاقية بعيدة عن مبادئ فلسفية وإنسانية توجهه السياسة وهنا مكمن الخطر على الحضارة الإنسانية .

(٣) د . أسامة الحولي ، ندوة العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية ، المصدر السابق ، ص ١٦٠ .

(٤) أحمد سليم سديدان ، المصدر السابق ص ١٥٢

**الآثار السلبية للتطور الصناعي :**

إن اعتقاد عدد من الدول المتقدمة بأن تطوير صناعة السلاح مثلاً هو الذي يوفر الأمن وحماية مصالحها قد أفضى إلى تطوير خطير في أنواع معينة من الأسلحة تهدد مصير البشرية جمعاء بما فيها شعوب تلك الدول الصانعة لذلك السلاح .

ثم إن تطور التقانة في عصرنا بهذه الكيفية والكمية والسرعة له آثار جانبية خطيرة على صحة الإنسان ومستقبله على الأرض فقد أصبح تلوث البيئة وتطور الصناعة أحد المشكلات الأساسية التي تواجه الإنسان في عصرنا ففي الوقت الذي تتطور فيه الصناعة تبدل الجهود والأموال الكبيرة للحد من التلوث البيئي الذي أصبح مشكلة أساسية مستجدة في حياتنا ، ومصدراً لكثير من المتاعب والأمراض للبشر .

لقد شهد العالم المتقدم في النصف الثاني من القرن العشرين أمرين أفضيا إلى تغيير جوهر في الحياة . الأول ، تفجر المعرفة العلمية والقدرة التكنولوجية ، والثاني ، تفجر التكاثر السكاني\* (٥) . لكن السؤال الهام هو : كيف تطور العالم المتقدم ؟ من دراسة التاريخ وتأمل تجاربه نجد أن الغرب قد تطور بسبب اعتماده على العلم والتفكير العلمي ، ولم نتطور نحن لأننا لم نفعل كما فعل ، بل لم نفعل كما فعل أسلافنا .

**الروابط بين العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية :**

يتميز كل من العلمين بالترابية المعرفية ، فهذا التطور الذي نراه اليوم سواء في العلوم الطبيعية أو في العلوم الإنسانية والاجتماعية ليس وليد اليوم ، وإنما هو نتاج جهد بشري إستمر مئات السنين .

وفيما يتعلق بالمنهج فمن الخطأ الاعتقاد بأن هناك منهجا واحدا في أي نوع من العلوم ، كما أنه ليس هناك علم بدون منهج ، المهم هو التفاعل والتقارب في المناهج المتبعة في العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية أو بعض فروعها .

وتحصر العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية على عدم تأثير نتائج البحث العلمي بمواقف ومعتقدات الشخص الباحث ، ولكن لا تخلو المسألة على أي حال من موقف الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية .

إن الكثير من العلوم الطبيعية يعتمد على التجربة وتكرارها للحصول على النتيجة نفسها أو نتائج أخرى ، لكن ذلك غير ممكن في العلوم الإنسانية والاجتماعية ، فلكل علم طبيعته وخصائصه ، وهذا لا يعني أن كلا منهما لا علاقة

(٥) أحمد سليم سميذان ، المصدر نفسه ص ١٤٣ - ١٤٤ .

(٦) هناك أمور أخرى في غاية الأهمية بالإضافة إلى تفجر المعرفة العلمية والقدرة التكنولوجية وصغر التكاثر السكاني ، مثل تطور البحث العلمي ، وتلوث البيئة وغيرها .

له بالأحرى لأن هدفها معا خدمة الانسان والحضارة الإنسانية ولأن العلم بفروعه المختلفة يسعى لمواجهة احتياجات الإنسان الأساسية والعمل على حل المشكلات التي تواجهه سواء أكان العلم طبيعياً أم إنسانياً .<sup>(٦)</sup>

ومهما كان اعتقاد أصحاب العلوم الطبيعية أو بعضهم بأن العلوم الإنسانية والاجتماعية تقع في نطاق الأدب وهي ثقافة عامة وليست علوماً ، وأيضاً مهما كان اعتقاد أصحاب العلوم الإنسانية والاجتماعية أو بعضهم بأن العلوم الطبيعية تتعامل مع المادة وليس مع الانسان ولم تصل الى ما وصلت لولا تطور العلوم الإنسانية فإن الحقيقة التي لا مفر منها هي وجود خطاب مشترك وأرضية مشتركة بين العلمين وبين المجتمع العلمي الطبيعي والمجتمع العلمي الإنساني والاجتماعي محورها مواجهة احتياجات الإنسان وحل مشكلاته .

إن التطبيقات العلمية يجب أن ترتبط بأوضاع المجتمع وهذا يتطلب تضافر الجهود في هذا الميدان مع جهود العلوم الإنسانية والاجتماعية ، وإذا سلمنا بأن ما يصنع من المعرفة العلمية ونائجها قضية مجتمعية إنسانية فكيف نستطيع الفصل بين التطبيقات التكنولوجية والعلوم الإنسانية ؟ إن العلم ليس كيانا مطلقاً دوافعه ذاتية بل يرتبط عضواً بأوضاع المجتمع ، ومهما كانت الرؤية الداخلية للإنجاز العلمي فإن الرؤية الخارجية تؤكد أن التكنولوجيات نتاج تطور البحث العلمي ، وأن البحث العلمي في جميع العلوم يرتبط باحتياجات المجتمع .

### التكنولوجيا المعاصرة :

إن التكنولوجيا هي الأساليب والخبرات والمعارف والتطبيقات العلمية التي يحقق بها المجتمع على مر العصور احتياجاته وهي أقدم من العلم<sup>(٧)</sup> .

لقد وضع التطور التكنولوجي الهائل الذي جاء بعد الثورة الصناعية العالم أمام تطور جديد ، وخطر جديد ، فهناك تحول نوعي في علم الإلكترونيات الدقيقة ، وتطور هائل في أبحاث الفضاء وتطبيقاتها وأخطر من ذلك ما يجري في هندسة الجينات أو الهندسة الوراثية . فتقف أخطار الهندسة الوراثية على قدم المساواة مع فوائدها ، ويجري استخدام الأساليب الهندسية الوراثية في خلق أنواع مختلفة من البكتيريا لإنتاج الهرمونات مثل الأنسولين البشري ، وهورمون النحوي لدى الانسان ، والألترنرون البشري وكذلك البروتينات الفيروسية لاستخدامها في إنتاج اللقاحات فيها بعد<sup>(٨)</sup> .

(٦) د . أسامة الخولي ، د . عبد الله العمر ، د . عبد الملك الصمعي ، د . سليمان الشطي ، ندوة العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية ، المصدر السابق ، ص ١٥٩ - ١٦٠ .

(٧) أسامة الخولي ، ندوة العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية ، المصدر السابق ص ١٦٥ .

(٨) د . حوثب ديكسون ، ترجمة شمة الزحمة بالونسكو ، العلم والتشظون بالبحث في المجتمع الحديث ، سلسلة عالم المعرفة ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، ابريل ١٩٨٧ ، ص ٢٢٨ . اطرافاً : د . عبد الحسي صالح ، التنبؤ العلمي ومستقبل الانسان ، سلسلة عالم المعرفة ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، ديسمبر ١٩٨٤ الطبعة الثانية ص ٢٣٦ .

وهناك استخدامات أخرى لتأثير التطور التكنولوجي ، فهناك تحويل لمصانع المبيدات الحشرية إلى مصانع لإنتاج الغازات السامة ، وهناك فساد البيئة الذي يهدد البشر ، فقد بدأ الحديث عن ثقب طبقة الأوزون في الفضاء ، وانتشار سرطان الجلد ، وتأثير ارتفاع درجة الحرارة على الأرض ، وصناعة الأسلحة وغيره مما يهدد البشرية بالفناء وهو أمر في غاية الخطورة . لكن المسئولية لا تقع على التكنولوجيا بل على استخدام نتائج التطور التكنولوجي ، كما يجب ألا ننسى الجوانب الإيجابية لتلك الاستخدامات في مواجهة الأمراض وفي تطور نواحي الحياة المختلفة<sup>(٩)</sup> .

إن العلم وتطبيقاته التكنولوجية هو العامل الأساسي والأول الذي أعطى العالم المعاصر ما يتميز به من تغييرات سريعة ، لكن التطبيقات العسكرية للعالم هي التي فاقت كل ما عداها إلى درجة جعلت عددا متزايدا من الناس يفكرون في الأمر من مختلف الاتجاهات يتساءلون هل سيكون للنوع البشري مستقبل على كوكب الأرض إذا استمر في استخدام قدراته العلمية دون التزام بضوابطه الأخلاقية وأصبح القلق يمتلك عددا كبيرا من العلماء والمفكرين<sup>(١٠)</sup> .

هذه التكنولوجيا لها سمات وسرعة تطور لم تشهدا البشرية من قبل ولنقل قد بدأت منذ الحرب العالمية الثانية . وتنسجم هذه التكنولوجيا بالتام شديد بين العلم النظري والعلم التطبيقي ، وهذا التوجه سيؤدي إلى مزيد من التبعية لأن اليون شامس بيننا وبين الدول المتقدمة في هذا المجال .

صحيح أن العلم والتكنولوجيا يؤديان إلى إنتاج ثروات الانسانية وتعزيزها كأحد إنجازاتها لكن ذلك الجانب الإيجابي لا يلغي مخاوف المفكرين والعلماء من الشطط في استخدام نتائج التطور العلمي والتكنولوجي . يقول الدكتور عبد الله العمر في هذا الصدد : « إن المسار الخاطئ الذي يسير فيه العلم ناجم عن افتقار كثير من السياسيين والعلماء للابعد الأخلاقي والإنساني ، فالمسألة اليوم لم تعد مسألة إنجازات علمية أو تطورات تكنولوجية نستطيع أن نحققها في هذا الميدان أو ذاك من ميادين الحياة ، وإنما المسألة اليوم ترجع في الأساس إلى النتائج والعواقب الوخيمة التي يمكن أن ترتب على استخداماتنا للعلم وتطبيقاتنا للتكنولوجيا »<sup>(١١)</sup> .

إن القلق يسود عامة المفكرين والمثقفين حول نتائج هذه الثورة التكنولوجية المعاصرة ، فهل هي في صالح الإنسان أم هي تكون سببا في فناءه وتدمير حضارته ؟ ، لقد كانت الشعوب في الماضي تشعر بالسعادة عندما يكتشف علماءها إنجازا علميا أو يبدعون في مجال من مجالات حياتها ، وكان ذلك يحدث بين فترة زمنية وأخرى قد تمتد عشرات السنين ،

(٩) د . أسامة الحلبي ، ندوة العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية ، المصدر السابق ، ص ١٧٤

(١٠) توماس أوجيهاميو ، ترجمة سعد رهران ، العلم كجزء من الثقافة الإفريقية ، مجلة الثقافة العالمية ، المجلد ٢٤٦ ، السنة الثامنة ، مايو ١٩٨٩ ، ص ٧-٨ ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت .

(١١) د . عبد الله العمر ، أرض في مهب الريح ، جريدة القبس ، الكويت ١٥ / ٦ / ١٩٨٩ م العدد ٦١٤٢ .

انظر أيضا : مجموعة من الباحثين ، استراتيجية تطور العلوم والثقافة في الوطن العربي ، إصدار مركز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ، أغسطس ١٩٨٩ م ، ص ٤٦ .

لكننا اليوم نجد أنفسنا غير قادرين على استيعاب ومواكبة هذا الكم والنوع الهائل من نتاج التطور العلمي والتطبيقات التكنولوجية ، ويزداد خوفنا وقلقنا مع كل اكتشاف واختراع لأن الجوانب السلبية توازي الجوانب الإيجابية في استخدام منتجات الثورة التكنولوجية التي نعيشها ، هذا الوضع يفرض أن يكون هناك دور فعال للعلوم الانسانية والاجتماعية في التفاعل مع العلوم الطبيعية من جهة وفي التوعية لتجنب سلبيات التطبيقات التكنولوجية من جهة أخرى .

### التطور العلمي والقرار السياسي :

يلعب القرار السياسي دورا مهما في التطور العلمي لأن أي مجال من مجالات التنمية لا يمكن أن يشهد تغييرا أساسيا إلا بقرار سياسي لكن القرار السياسي وحده لا يحقق حلم المجتمعات في النهضة لأن شروطا أخرى يجب توفرها إلى جانبه مثل الإمكانيات المتاحة والظروف الموضوعية .

لقد حرصت الدول المتقدمة أو حرصت الدول الغربية - حتى تحقق تقدمها - على إقامة المؤسسات العلمية بقرار سياسي لأنها أدركت بوعي النتائج الايجابية لمثل تلك المؤسسات في المستقبل . والطريق الصحيح في هذه المسألة هو اختيار المنهج العلمي والتخطيط من قبل السلطة السياسية وحماية ذلك الاختيار ، وتتوقف حماية هذا القرار على أصحاب العلوم الانسانية فمهمتهم التمهيد له والدعوة له وتنمية وعي الناس بأهميته ، ومن ثم الدفاع عنه .

إن وجود المؤسسات العلمية المنتجة أساس لحماية القرار السياسي في مسألة التطور العلمي ، وإن تأسيس القيم وإيجاد الفكر الفلسفي والسياسي والجمالي عنصر هام للدفاع عن المؤسسات العلمية وتأكيد وجودها ويرى البعض بأن وجود الديمقراطية شرط أساسي في التطور العلمي ، فهي تشكل ضمانة أكيدة لتوجيه التطور العلمي لخدمة المجتمع ولكنها ليست شرطا حاسما في التقدم العلمي<sup>(١٢)</sup> .

كيف لا يساهم القرار السياسي في مسألة التطور العلمي ، ومسئولية أصحاب القرار أساسية في وضع الاستراتيجية لتطور المجتمع ومن ضمنها التطور العلمي ؟ إن حركة المجتمع لا يجب أن تتوقف لتحقيق ذلك الهدف اذا لم يكن للقرار السياسي دور في مرحلة من مراحل التاريخ . وهنا لا بد لقوى المجتمع التي تنشأ التقدم من أن تلعب دورا يساعد على خلق القرار السياسي الذي يخدم عملية التطور العلمي . ويتطلب توجه القرار السياسي لصالح هذا التطور الى جانب ذلك كله وعي وإدراك صاحب القرار بأهمية العلم والثقافة في حياة المجتمع .

### الخاتمة :

هناك علماء نظريون يستكشفون ويتقصون ، فيكتشفون وينظرون ويسهمون في إغناء الفكر العالمي ، وهناك

علماء تطبيقيون يتكروون ويبدعون ، أو يحسنون وسيطورون ، وإلى جانب هؤلاء فلاسفة وكتاب يلمون بالعلوم والاتجاهات الفكرية القائمة إلماًما يتميزون به عن ذوي التخصص المحدود ، وكلهم أصحاب رسالة<sup>(١٣)</sup> .

لا يمكن لأي مجتمع يطمح الى النهوض أن يستغني عن الذين يرصدون الحركات العلمية والتكنولوجية ، ويساهمون فيها ، ولا عن المفكرين والمصلحين الاجتماعيين الذين يضعون أيديهم على مواطن الضعف في المجتمع يجللون وينتقدون ويستنتجون ويقترحون ، وشعراء وفنانون يتحدثون عن الجمال واللغة ويمدون الناس بروائع نتائجهم وإبداعاتهم ، و مترجمين يقدمون لنا روائع الفكر العالمي . إن النهضة هي حصيلة عمل كل هؤلاء وأولئك البسطاء والناس العاديين كذلك الذين ليسوا من المفكرين ولا من العلماء ولكنهم يساهمون في صنع تاريخ البشرية ، ولهم دورهم الهام ولولاهم لما استطاع العلماء المفكرون التوصل إلى ما توصلوا إليه من إنجازات علمية .

والحقيقة أننا بحاجة الى ثقافة علمية واسعة تعطينا من المنهجية ما يتيح لنا فرصة اللحاق بركب الحضارة المعاصرة فهذا يقتضي التخلي عن تقسيم الصفوف في المدارس إلى علمية وأدبية وإلى إشاعة مبادئ العلوم الحديثة موضوعا إجباريا على مراحل الثقافة العامة<sup>(١٤)</sup> .

سيتماد مستقبل التطور العلمي على مدى تطور البحث العلمي وعلى الإنجازات العلمية في الحاضر ، لكن ذلك لا يعني ان ذلك التطور لا يحتمل المفاجآت والمستجدات التي قد تشكل إضافة حقيقية إلى الإنجازات العلمية والتكنولوجية في الماضي والحاضر . المهم ، ونحن نفكر بالمستقبل ، أن نخطط للاستفادة من تطور التكنولوجيا من جهة وأن نعطي اهتماما خاصا للإنسان . ثم حتى تكون نتائج وآثار التطور العلمي والتكنولوجي إيجابية ينبغي مد الجسور بين العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية ودم الفجوة بينها .

ونستخلص من مناقشتنا لهذا الموضوع ومن الدراسات المنشورة في هذا العدد من المجلة حول العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية النتائج التالية :

- إن العلم شامل للعلوم المختلفة سواء أكانت طبيعية أم إنسانية واجتماعية .

وإن ظاهرة التباعد بين العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية جاءت بفعل كثافة المعلومات والتعمق في التخصص ، وأن الأزمة بينها مفتعلة لأن عملية التطور في المجتمع لا يمكن أن تستغني عن أي منها .

- إن سبب تخلفنا الأساسي يرجع إلى عدم الاعتماد على العلم والتفكير العلمي في حياتنا ، وتطور الآخرون لأنهم اعتمدوا على العلم والتفكير العلمي .

(١٣) أحمد سليم سعيدان ، المصدر السابق ، ص ٢٠١ .

(١٤) المصدر نفسه ، ص ١٥٦ .

- إن الروابط متينة بين العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية والاجتماعية وليست وليدة اليوم ، وإنما هي حصيلة التجربة التاريخية الإنسانية عبر قرون من الزمان ، ويجب ألا يحول تطور العلوم والثقافة دون تقارب هذه العلوم وتفاعلها .

- إن للتطبيقات التكنولوجية جوانب إيجابية وأخرى سلبية ، وإن مهمة العلوم الإنسانية هامة في خلق الوعي لدى الشعوب لتجنب سلبيات التطبيقات التكنولوجية .

- ان الآثار المدمرة لبعض تطبيقات التكنولوجيا ترجع الى البعد الأخلاقي المصاحب لها . وإن للقرار السياسي دورا أساسيا في مسألة التطور العلمي كما أن المؤسسات العلمية تعتمد على القرار السياسي في دعمها وتعزيز مكانتها ، لكن الوعي المجتمعي مهم في ترشيد القرار السياسي وتوجيهه لصالح التطور العلمي .

هذه هي النتائج بصورة عامة التي يمكن استخلاصها من دراسة هذا الموضوع ، ومن الدراسات التي احتواها هذا العدد من مجلة عالم الفكر .

\*\*\*

## ١- توطئة :

إن عبارة ( العلوم الطبيعية ) إنما هي ترجمة للعبارة الإنجليزية ( Natural Sciences ) أو ( Sciences of Nature ) ، ويعنى بها العلوم التي تختص بدراسة الطبيعة التي تحيط بالإنسان من أحياء ومعادن وكل ما يتعلق بالأرض والجو والأجرام السماوية . وهذه تشمل ما يسمى العلوم الأساسية من رياضيات وفيزياء وكيمياء وعلوم أحياء (حيوانات ونباتات ، الدقيقة منها والظاهرة للعيان ) ، وتشمل أيضاً البيولوجيا وعلوم الفلك والأرصاد الجوية . وذلك ما تعني به الكليات العلمية اليوم ، أعني كليات العلوم والهندسة والطب والصيدلة والزراعة ، وما يتفرع عنها ويرتبط بها من تكنولوجيا صناعية وزراعية ، وأدوات سلم وحرب .

إنما باختصار ما يعنيه المصطلح الإنكليزي ( Science ) ، وهذا لا يطابق تمام المطابقة لفظة ( علم ) العربية ، فهذه كلمة عامة تعني كل ما يعلمه الإنسان أو يعرفه ، فالعلم في العربية يرادف المعرفة ، ويشمل فيما يشمل ( العلوم الإنسانية ) والشرعية ، ولكن ( العلم ) الذي نعينه في السطور التالية هو ما تعنيه كلمة ( Science ) .

وعبارة ( العلوم الإنسانية ) هي ترجمة لكلمة ( Humanities ) أي ( الإنسانية ) ، وهي ما تركز على دراسته كليات الآداب والفنون ، ويشمل عدا اللغات وآدابها : التاريخ ، وهو على الغالب ، التاريخ السياسي ، والاقتصاد ، والفلسفة والحقوق ، وينضم إليها كليات التجارة والشرعة واللاهوت .

والرياضيات ، وهي من العلوم الأساسية إنما هي فرع من فروع الكليات العلمية ، ولكن في الجامعات التي ليس فيها كليات علوم نجد الرياضيات تدرس ضمن الإنسانية .

**العلوم الطبيعية والإنسانية  
ودور مؤسسات إلماعية في التفاعل بينها**

**أحمد سعيدان**

عمان - الأردن

وترجمة (Humanities) بعبارة « العلوم الإنسانية » إنما هي دليل على أن لفظة « علم » العربية لا تطابق لفظة Science التي تختص بعلوم الطبيعة ، بمعزل عن الإنسانيات .

ولكن لماذا سميت الدراسات التي تختص بها كليات الآداب بالإنسانيات ؟ إذا كانت هذه التسمية تعني ما هو من صنع الإنسان وحده أو اهتمامه - بمعزل عن الحيوان - فإن العلوم الطبيعية إنما هي إنسانية أكثر من الإنسانيات ، فإذا كان الحيوان ليس له دين ولا آداب ولا لغة متقدمة ، وليس له أيضاً علم ، وإذا كانت « الإنسانيات » تعني استعراض طبائع الإنسان وسلوكه وشؤونه وآماله وآلامه ، وإبداعاته الجمالية - بمعزل عن الحيوان - فمجال الاستعراض هنا أضحى ، ذلك أن العلوم الطبيعية تعني عرض مقدرة الإنسان - بمعزل عن الحيوان - على دراسة الطبيعة واستكناه ظواهرها وقوانينها ، ومعالجتها .

في تقديرى أن كلمتي إنسانيات و Humanities مصطلحان غير موفقين ربما كان أفضل منهما عبارة « الآداب والفنون » العربية وكلمة « Arts » الانكليزية . ولعل خير بديل عن عبارة « العلوم الإنسانية » عبارة « الآداب والفنون » .

فالمسألة المطروحة على بساط البحث في هذه الصفحات هي : مادور المؤسسات العلمية في إقامة تفاعل بين العلم من ناحية وبين الآداب والفنون من ناحية أخرى ؟

ولكن هل ثمة هذا التفاعل ؟ أما في العالم المتقدم فهو قائم ، وأما في العالم الثالث ، بل في العالم العربي بخاصة ، فتمة برزخ بين العلم والآداب لا يبغيان . وغاية هذا البحث التخطيط لإزالة هذا البرزخ كيما يتم التفاعل المنشود ويؤق ثماره المرجوة .

## ٢ - التفاعل القائم في العالم المتقدم :

غني عن القول أن علوم اليوم هي صناعة غربية . صحيح أن جذورها عربية وهندية وإفريقية وبابلية وفرونية . ولكن جذوعها وفروعها وأغصانها وأوراقها وثمارها كلها غربية . وهي متطورة أخذت في العلو والنماء ، ومفاتيح تطورها بيد الغرب ، وهي كلما ازدادت تطوراً زادت بعداً عن جذورها ، كشجرة تركب على فروعها شتى أنواع التفاح ، فتؤق ثماراً غير تفاحها الأصل .

وعندما كان الغرب يتلقى علومه من الكتب العربية ، كانت لغة العلم فيه لاتينية ، وكان المتعلمون فيه هم القلة التي تتقن اللاتينية ، وأكثر هؤلاء ، بل كلهم ، رجال دين . ثم هو تنبه إلى ضرورة إحياء لغاته البيئية ، وجعلها لغات علم ، وفي غضون ذلك كان إبداعه الفكري الذاتي قد بدأت بواكيره ، فقامت نهضته الفكرية ، ثقافية كانت أم اجتماعية أم أدبية أم سياسية ، والعلم ركن هام من أركانها ، ولذا بنيت لغته المكتوبة بنية علمية ، ومضى تطورها مع تطور العلم .

ثم تنبه الغرب إلى الحاجة إلى وضع مصطلحات علمية خاصة مميزة عن لغة الأدب والحديث ، فاختار لهذه المصطلحات ألفاظاً لاتينية لينأى بلغة العلم الدقيقة عن أفاعيل الطبايق والجناس والكناية والتشبيه وغيرها من المحسنات اللفظية التي تزخر بها لغات الأدب والحديث . ومع ذلك ظل العلم يتطور وظلت اللغات الغربية تجاربه في تطوره ، حتى صارت الآداب الغربية الحديثة مجبولة بالعلم ، وغدا العلم الركن الرئيسي من أركانها والملمح الأكبر في تنوع نتاجها ، شعراً كان أم قصة أم فنون رسم أم موسيقى . العلم في الغرب طابع الحياة اليومية ، يرضعه الطفل مع حليب أمه ، ويتلقاه في البيت والشارع والملاعب والمدرسة ، بله المدرسة . في الغرب نجد رجال القلم والأدب والصحافة والسياسة والتاجر في متجره ، والصانع في مصنعه ، والفلاح في مزرعته ، وسائق التوكسي ، وربة البيت - نجد كلأ من هؤلاء له من العلم المعاصر نصيب ، يتلقاه في الكتب المبسطة ، والنشرات ، والصحف ، وفي الإذاعة والتلفزة بلغات خبراء عارفين يفهمون ما يقولون . أحدث الابتكارات العلمية والتكنولوجية نجد الحديث عنها ، وعما ينتظر من أثر لها ، على لسان الخاص والعام .

وليس هذا كله من أجل أن العلم نشأ مع اللغات الغربية وتطورت اللغات الغربية معه ، حتى صارت لغات علم ، بل يضاف إلى ذلك أن من قيم الحياة في العالم المتقدم أن المرء المثقف ينبغي أن يكون ملماً بما يجري في حقول العلم من مستجدات نظرية وتطبيقية ، وأهم من ذلك أن العالم المتقدم يعيش عصر صراع هو حرب حياة وموت ، أدواته النافذة ، صاحبة الغلبة المطلقة ، هي العلم .

من أجل ذلك صرنا منذ الأربعينات من هذا القرن نعيش عصر تفجر علمي رهيب ، المخفي فيه أشد هولاً من الظاهر المرئي ، ولكن العيون بقطة والأذهان مفتوحة ، لا تلبث أن تكشف كل خفي وتجاربه بما هو أكثر خفاء . ليس العلم في الغرب من الكماليات ، وإنما هو كالماء والهواء والغذاء : ضرورة من ضرورات الحياة ، وركن من أركانها الهامة ، وسلاح من أسلحتها الماضية .

وبالرغم من أن العلم الغربي نما مع اللغة حتى صار من قيم الحياة الغربية الهامة - أقول بالرغم من ذلك فإن الدول الغربية المتقدمة تعمل على إقامة تفاعل أقوى بين العلم والناس والعلم والأدب والعلم والإنسانيات : فعل الصعيد الشعبي ما إن يتم إنجاز علمي هام ما قد يكون له أثر في حياة الناس ، مثل كشف طبي أو صناعي أو زراعي ، أو ما يحسن أن تعلم به الجماهير ، حتى تنبيري وسائل الإعلام لنشره ، بأقلام خبراء علميين تربويين ، في الصحافة والإذاعة والتلفاز ، والندوات والجامعات المفتوحة ، حتى يصبح حديث الخاص والعام . ثم تصدر الكتب العلمية المبسطة تزيد البحث فيه تفصيلاً ، بطبعات شعبية رخيصة الثمن .

وفي هذه الأيام التي تضاعفت فيها كلفة الطباعة وأثمان الكتب ، حتى الشعبية منها ، فإن المكتبات العامة المنتشرة في كل مدينة تقتني منه بعض نسخ ، وتتقاضى عن قيام القراء بتصوير نسخ من المكتبات بالأفست بسعر زهيد . فالغاية هي الفائدة وليست الربح .

حتى الكتب التعليمية قد تتغافل المكتبات العامة عن قيام الطلاب باستساعها بالأفست ، بل إن بعض الجامعات تنسخ الكتب التعليمية فصلاً فصلاً ، وتبيعهما للطلاب فصولاً متتابعة ، فإذا اكتملت فصول الكتاب لدى الطالب ، أمكنه إذا شاء أن يجلد كماً يريد .

وإذا ظهر كتاب قيم بلغة أجنبية ، وتبين أنه قد يفيد الجماهير أو الطلاب أو المتخصصين ، فإنه لا يلبث أن يترجم بطبعات رخيصة وطبعات متميزة ليختار منها القارئ ما يشاء .

وقد يكون النشر سلاحاً ذا حدين ، فتظهر النشرات العلمية المفيدة إلى جانب كتب اللهو وكتب الخلعة . فالنشر في البلاد المتقدمة حر ، والقارئ هو الذي يقرر ما يفيد وما يضره . والمربون يعرفون أن بعض الكتب قد تضر ولا تنفع ، ولكن يفضلون أن يترك الخيار للقارئ على أن يقتصر الأمر على الكتب الموجهة ، كما تبقى الكتب ذات جاذبية خاصة لدى القارئ ، فذلك خير من أن تجعل القراءة نصائح مملّة مكررة ، أو أن يؤدي تحريم بعض الكتب أو حجبها عن القراء ، إلى قراءتها خلسة ، لأن كل ممنوع متبوع .

وعلى الصعيد العلمي المتخصص نجد في كل قسم من أقسام الكلية العلمية غنثير بحث يخصص كل ركن من أركانه لفرع من فروع البحث في القسم ، ويشغل كل ركن أستاذ ، وفريق من الأساتذة أصحاب التخصص الواحد أو التخصصات المتقاربة ، فيعملون بعد الفراغ من محاضرات اليوم في إيجاد حلول لمشكلات تعرضها المؤسسات الصناعية أو الزراعية أو التجارية القائمة في البلد أو القطر ، وتعتمد هذه المؤسسات لهم بمبالغ سخية من المال يتقاضون منها أجورهم ويشتررون بها ما يلزم من معدات ، ويشغلون بها من يحتاجون إليهم من عمال أو مساعدي بحث .

حتى إن من لا يعملون في الجامعات من المتخصصين نقرأ يعملون في أوقات فراغهم خبراء أو مستشارين لدى الفعاليات القائمة . تعرفت ذات مرة على رجل يحمل درجة الدكتوراه في هندسة السيارات : كان الرجل مفتشاً في وزارة التربية والتعليم في بلده ، مهمته أن يراقب المدارس الخاصة ، ليضمن أنها تشغل أصحاب الكفاءة من المعلمين ، وتؤدي لهم رواتب مجزية ، وأن هؤلاء المعلمين يتبعون مناهج ومستويات تتفق مع ما رسمته الوزارة . ويعمل الرجل إلى جانب ذلك خبيراً مستشاراً عند شركة تصنع سيارات من ماركة معينة : فكلما صدر عن الشركة موديل جديد قدمت إليه سيارة يقودها ستة أشهر يجوب بها القطر طولاً وعرضاً ، وقودها وإصلاحها على حساب الشركة ، وهو مطالب بأن يقدم للشركة في أواخر المدة تقريراً ينطوي على ملاحظاته واعتراضاته على الموديل الجديد ، وعلى اقتراحاته التي يراها لإصلاحه . فتضم الشركة ذلك إلى ما يأتيها من الزبائن المقيمين في البلد من اقتراحات أو اعتراضات ، وتدفع بها إلى مهندسين تنفيذيين ، فيعملون ما يمكن عمله في وقت قريب بسيارة صاحبنا ثم يعيدونها إليه ليستعملها بقية الحول إلى أن يصدر الموديل الجديد من السيارات .

ولكن ماذا عن المتخصصين الذين لم يحظوا بالحصول على اعتمادات من الشركات أو وظائف لديهم ؟ إن المتخصصين بشر ، فمنهم من يغريه حب المال بالانغماس في أعمال إضافية كالطبيب الذي يعمل في عيادة خاصة بعد

الفراغ من عمله الرسمي ، أو المهندس الذي ما إن يفرغ من محاضراته الجامعية حتى يذهب إلى مكتب هندسي خاص ، هؤلاء جميعاً قد يمجنون أرباحاً مجزية ، ولكنهم في آخر المطاف يذهبون مع الريح ، ينساهم الناس ، وقلما يذكّرهم أحد .

ولكن من المتخصصين من يهيون البحث والاستكشاف - فيعملون أفراداً وجماعات ، لا لطمع ولكن بغية تأدية رسالة ما . وقد يقضون العمر كله فلا ينجزون شيئاً ، سوى إرضاء نزعاتهم الخاصة ، وقد يحصلون على اكتشاف أو اختراع يدر عليهم ما يرضيهم من سمعة ، وقد يدر عليهم أو لا يدر ، ما يرضيهم من مال . هؤلاء هم الذين يتحقق على أيديهم مجد البلد وتقدم الحضارة الإنسانية . ولكن على أيديهم أيضاً يتحقق صنع السلاح المدمر الذي يقضي في لحظة جنون على كل ماصنه الفكر الإنساني في قرون طويلة .

ما تقدم إما هو صورة موجزة للخلفية العلمية للحياة في العالم المتقدم . تلك هي الخلفية التي بني عليها العلم المعاصر المتفجر ، وعليها تبنى الآداب المعاصرة ، وما فيها من تنوع وإبداع يتمثل بما تنتج المطابع الغربية من آداب وفنون ، وما تنتج دور السينما والتلفزة من روايات ومسرحيات ومسلسلات وأشرطة فيديو ، بما نراه ونستمع به ، ثم تنقلب إلى مسارحنا ومسلسلاتنا لترى قصص الثار والغيرة والعنف ، وما أبعد الفرق بين المستوى الحضاري المتقدم والمستوى الجاهلي المتأخر .

إن العلم الغربي يلهم الأدباء بقدر ما يلهم العلماء ، فينوعون إنجازهم ، ويزيدونه جاذبية ، مستلدين إلى خلفية علمية صلبة . وهو قد يلهم غير المتخصصين بأكثر مما يلهم المتخصصين ، فمن قبل أن يبتكر العلماء سفن الفضاء وينزلوا أرض القمر ، وضع الأدباء قصصاً تصف مثل هذه السفن وتتكلم عن إنسان القمر أو المريخ باعتبارهما محض خيال . إن خيال أدباء اليوم سيجعله علم الغد حقيقة ، ويبقى خيال الأدباء في العالم المتقدم يسبق إنجاز العلماء ويلهم المتفوقين منهم . العلم هو طابع الحياة الحضارية المعاصرة .

والمواطن في العالم المتقدم يعتز بحاضره الذي يمدّه بالثقة بالنفس ، ويدفعه إلى صدق الانتشاء ، فيعمل على تحقيق أجداد تصاف إلى ما حقق الماضون ويحقق المعاصرون . أما ماضيه فينظر إليه باعتباره صفحات مطوية في سجل حياته ، إن يكن فيها بدائية قائمة وسطور معتمة ، فتلك مراحل تجاوزها ، وبقي الماضي ، بخيره وشره ، تراثاً يحافظ عليه لأن فيه جلوره ومسببات حاضره وأجداده . إن الفرق الحضاري بين ماضيه وحاضره يزيده ثقة بالنفس وأملًا بمستقبل أفضل وتطلعاً إلى تحقيق أجداد تضيف اسمه إلى قائمة الخالدين .

ما أكبر الفرق بين فكر المواطن في العالم المتقدم ، وفكر نظيره في العالم الثالث : هذا يتطلع إلى مستقبل أكثر إشراقاً ، وهذا يحن إلى الماضي ويتبرم بالحاضر ويخشى المستقبل المجهول .

### ٣ - حول وضع العلم في العالم العربي :

أخشى إذا أنا أفضت في وصف الصورة الهزيلة لمستوى العلم في العالم العربي ، أن أشعر بالإحباط تلك الفئة القليلة من العلماء العرب المعاصرين ، الذين حققوا إنجازات محلية قيمة في مجال الابتكار أو الاكتشاف أو التطوير . ولكن مهما يكن عدد هؤلاء - وهم قد لا يزيدون على عشرة - فإن عالماً عدد أبنائه مئة مليون نسمة ، لا يكون حاله مرضياً إن لم يكن منهم مليون عالم ، منهم ألف على الأقل يساهمون في صنع الحضارة الإنسانية ، على مستوى عالمي ، ويمدون جسوراً في دنيا العرب بين العلم والإنسانيات .

إن تربتنا وأجواءنا الفكرية بحاجة إلى تطوير كبير كي تصبح صالحة لنمو العلم فيها وانتشاره .

لقد هممت بأن أقترح أن نقوم بتقليد ما يعمل في العالم المتقدم من نشر العلوم المبسطة ، وتيسير تناول الكتب ، لولا أنني تذكرت أن هذا إن يُبَدَّ في بلاد تطورت لغاتها مع تطور العلم ، وتمت مع وثما معها متلازمين ، حتى صارت تربته الفكرية العامة مهياً لقبول العلم وخلق العلماء وتشجيعهم ، فإن فائدته ستبقى محدودة لا تكفي في العالم العربي الذي قامت الحضارة المعاصرة ، وهو يغط في سبات عميق . صحيح أن النهضة الغربية قامت أول الأمر بهدي من الفكر العربي الذي بناه أجدادنا العلماء في رحاب الحضارة الإسلامية التي نسبناها ونسبنا ، وأما نحن فعندما شرعنا نهض من سباتنا الفكري ، ألفينا أننا غريباء على العالم المعاصر ، من حيث الحضارة والفكر والأجواء الفكرية ، وأما العلم المعاصر فلا نحن سامتنا في صنعه ، ولا تربتنا الحاضرة تصلح له ، ولا لغتنا الموروثة تنسج لاستيعابه .

أكاد أتحيل قراءة يصدمهم قولي هذا وهم في جونتغني بلغتنا الجميلة ويعتبر بما أنجز الأجداد ، من غير أن يتعمقوا بالدراسة حدود اللغة ولا حدود ما أنجز الأجداد . يكفي أن أذكر ، تدليلاً على ما أقول : حداثتين : أولاهما أن الغرب ما إن وجد المطبعة ذات الحروف المتحركة ( سنة ١٤٩٢ ) ، حتى شرع يطبع بها الكتب ، وينشرها في الناس ، ومنها الكتب العربية التي كان يستعملها في تعليمه وتعليمه ، أما العالم العربي فقد ظل ينسخ باليد إلى أن دخلت المطبعة العربية إلى مصر ، هدية من نابليون في حملته على مصر ، في أواخر القرن الثامن عشر ، ودخلت إلى بيروت في الوقت نفسه على يد المبشرين الغربيين . لقد طبع الغرب الكتب العربية قبل العالم العربي بثلاثمائة سنة . أليس هذا من قبيل سبات أهل الكهف ! .

الحادثة الثانية عن طالب لي ، ليس وحيداً فيما أصابه وما عاناه . ذهب للتخصص في أميركا في حقن علمي صناعي ، فائت وهو في مرحلة الدراسة أن له فكرة قادراً على الابتكار مما حدا بالمؤسسات الصناعية المحلية أن تعهد إليه بحل مشاكل صغيرة تجاهها ويخاصة في حلها جعل المشاكل تتزايد عدداً وتعقيداً ، والحلول تزداد جودة واستحساناً ، حتى إذا هو تخرج من الجامعة وجد المؤسسات تغريه بالعمل معها . ففرض هناك بعد التخرج ما يربو على سنتين ، وكل الدلائل تشير إلى أنه ، عاجلاً أو آجلاً ، سيحقق إنجازاً يجلب له سمعة عالمية ، أو دخلاً يرضيه . ولكن حينئذ الفئ إلى وطنه وأهله جملة يتغافل عن هذا الأمل ويؤثر أن يجعل فكره وجهده في خدمة بلده ، وعاد الفئ إلى بلده وأهله .

وبحث عن عمل في مجال تخصصه ، فلم يجد سوى وظيفة ثانوية في مؤسسة يعمل فيها كل شيء ذي بال ، ولكن في ظل رئيس أجنبي أقل منه خبرة وتحصيلاً . ولكن إليه يعزى كل ما ينجزه الفتي من عمل . وصبر الفتي إلى أن عيل صبره . فدفعه ميله إلى تحقيق الذات إلى سؤال الإدارة لماذا لا يعزى إليه فضل ما يصنعه بفكره ويديه ، فكان جواب الإدارة أنها تدرك أنه أكثر من رئيسه خبرة وتحصيلاً وعملاً ، ولكن رئيسه الأجنبي يأتي للدولة بدعم أجنبي كبير . وأحبط بيد الفتي فاستقال من عمله ، وانصرف يعمل معلماً في غير تخصصه . وقضى سبع سنوات يعلم ويتلمس عملاً يفيد به بلده بقدراته وتحصيله ، ويرضي نفسه ، سنوات في أثنائها تزوج ورزق بأولاد ، وصار مسؤولاً عن إعالتهم ، وكاد ينسى ما كان في أمريكا يؤمل ويؤمل له ، ثم هو لقي عملاً جامعياً في حفل تخصصه ففرح به ، وبارسه مؤملاً أن يكون نفسه وعلى حسابه ، في كنف الجامعة ، مختبراً صغيراً يستعيد فيه بحوثه ونشاطه الفكري . ولكن كان الفرحة بالعمل كان وقعها عليه أشد مما يحتمل ، فما لبث أن مات بالسكتة القلبية ، وهو بين أطفاله يتسابقون للركوب على كتفيه . لقد برز الفتي في غير تربته ، ولما عاد إلى منيته مات كما تموت في عالمنا كل المواهب والقدرات .

إن عالمنا ، بحاله المائل أماننا ، ليس تربة صالحة لنمو العلم ، ولأجوا صالحاً ليعيش فيه العلماء .

وما السبب ؟ قصة ذلك طويلة نجمناها فيما يلي :

ظهر الإسلام في غضون العصور الوسطى ، وانتهت العصور الإسلامية الزاهرة في أواخرها وأوائل العصور الحديثة . وكان العلم طوال العصور القديمة والوسطى في مرتبة ثانوية ، كأنه واحة يانعة في قلب صحراء واسعة . في العصور القديمة أتيح العلم في مصر الفرعونية وبابل ، وزاد انتعاشاً وعمقاً في بلاد اليونان التي بنت عل ما تعلمت من الحضارات المصرية والبابلية صروحاً سامقة في الفلسفة والرياضيات والفلك ، وزادت عليها صروحاً في الطب والمنهج العلمي . لقد كان ما صنعه الإغريق بحق معجزة .

وفي أوائل العصور الوسطى انتقلت واحة العلم إلى بلاد الهند . ثم جاء الاسلام ، ومنذ العصور الإسلامية الأولى أخذت عيون المسلمين تفتتح على العلم ، ذلك أن القرآن الكريم جاء بآيات كثيرة تحض على التفكير والبحث والتدبر باعتبار أن ذلك استكشاف لقدرة الخالق وبديع نظامه في خلقه ، ومن ثم فهو عبادة .

وقد أخذ علماء المسلمين ما استطاعوا أن يأخذوه من علوم الإغريق والهنود ، وعليه بنوا ما أقاموه من صروح علمية خطت بالرياضيات والفلك والطب والفلاحة والفلسفة والملاحة وعلم الاجتماع خطوات واسعة أفادت منها أوروبا في بناء الحضارة العالمية الحديثة .

رغم هذا كله ظل العلم في العصور القديمة والوسطى في مرتبة ثانوية ، بالنسبة إلى الآداب والفنون وشؤون الحياة الأخرى ، وظل المتعلمون قلة ، والعلماء نادرة ، وكانت الكتب تنسخ باليد ، بالرغم من أن الطباعة عرفت في الصين قبل أن تبتكرها أوروبا ، وطبعت بها الكتب .

وكان الطابع الغالب في العصور الوسطى في الشرق والغرب دينياً ، وكان التفكير يقوم على منطق جدلي سماه العرب بحق علم الكلام ، وعلى صياغات لغوية أدبية قد تسفّ حتى تصل الى حد ما سماه العرب جدلاً بيزنطياً إذ يختلف فيه المتجادلون كم عفريناً يستطيع أن يقف على رأس دُبوس ! ! كان رجال الدين هم المتعلمين ، وكان منهم المعلمون ؛ وكان تعليمهم تلقيناً يلبس مسوح القداسة ويقبل بلا نقاش .

من مظاهر المعجزة الإغريقية أن الإغريق حاولوا أن يتأوا بالعلم عن مجال الدين ، فاقاموا أسس المنهج العلمي الرصين ، القائم على الاستنتاج المنطقي الرياضي والموضوعية والأمانة العلمية .

وفي العصور الإسلامية الأولى ، أعلى علماء المسلمين صرح المنهج العلمي بأن جعلوا الاختبار والملاحظة ركناً آخر من أركانه . وقد أدركوا أن العلم صنع إنساني متطور ، شأنه شأن تفسير الآيات الدينية ، فنادوا بالآراء لميت ، لأن الماضين ، مهما ألدعوا ، فهم رجال ونحن رجال ، وكل زمان له أحواله ودولته ورجاله ، ومن ثم تفسير الآيات القرآنية فتحوها له باب الاجتهاد : قالوا إن نص الآيات منزل ، لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه ، أما تفسيرها فينبغي أن يتغير حسب تغير المفاهيم وأحوال المجتمع ، كيما يبقى الإسلام ملائمة أحكامه لكل زمان ومكان . ولذا أوصوا بأن يقوم على رأس كل مئة سنة مجتهد يجدد هذه الأحكام حسب مفاهيم العصر ومقتضياته ، فإن لم يقم هذا المجتهد ، وجب على المجتمعات الإسلامية أن تعمل على إيجادها بالترية الهادفة والرعاية الحكيمة .

أقول لو امتثلّ اللاحقون لهذه التوصيات والآراء لتغير مسار التاريخ الاسلامي ، وزيم التاريخ العالمي بأسره ، ولكن تجرى الرياح بغير ما تشتهي السفن ، فقد حدث ما غير مواقف أهل الرأي في الإسلام من هذه الآراء والتوصيات . وكان من أوائل ما جرى تسييس الدين ، فقام الخوارج يشبه تمرد على العالم الاسلامي ، لأسباب ظاهرها اختلاف في الرأي ، وباطنها محاولة للانفصال عن المجتمع الإسلامي ، وتعددت المذاهب فقامت المذاهب السنية الأربعة وقام إلى جانبها المذهب الجعفري ومذهب الأوزاعي ، ومن قام بدعوة العودة الى الإسلام في صفاته ونقائه الإباضية ، واعتزل وأصل بن عطاء حلقة الحسن البصري بدعوة الحفاظ على حرية الرأي والاستقلال الفكري ، وتبع ابن عطاء جماعة تتابعت جيلاً بعد جيل ، وسموا المعتزلة ، حتى صار كل من يبحث في فلسفة يعد معتزلاً ، وصار المعتزلة يجاريون بدعوى مخالفة الدين ، وصار رجال الدين يتباهون بأن تقييد الحريات الفردية يعد حفاظاً على الدين ، وأن البحث في العلم والفلسفة معرض للشبهات خشية مخالفة الدين .

في خضم هذه الدعوات أعلن المسلمون إقفال باب الاجتهاد ، خشية تعدد المذاهب ، وعمل بذلك أهل السنة في الشام ومصر ، فاحتفظوا بالمذاهب الأربعة المعروفة ومذهب الأوزاعي ، ثم انطوى هذا المذهب لأسباب سياسية ، وفي شرقي العالم الاسلامي ، وفي فارس وبخاصة ، والشرق الأقصى ، بقي الشيعة على المذهب الجعفري ، ونادوا بإبقاء باب الاجتهاد مفتوحاً ، ولكن قلما قام مجتهد يجدد أحكام الدين حسب مقتضيات العصر ، ولذا أوائل المسلمين على هذا المذهب ، وأظنهم ما زالوا ، ينتكرون للعلم والفلسفة باسم الدين ، وهم اليوم يقتلون ويتخطفون باسم الدين ، والدين من هذا وذاك براء .

فياسم الدين قيدت الحرية الفكرية في الإسلام ، وباسمه أعلن الفقهاء الحرب على العلماء وعلى العلم الذي كان الإسلام أقوى دعوة إليه . وكما أحرقت الغلو بعض علماء أوروبا ، أحرقت في العالم الإسلامي كتب فلسفية وعلمية وجورب علماء ، وأعدم فقهاء أصحاب رأي ، بدعوى ظاهرها الحفاظ على الدين ، وباطنها التنافس على موائد الحكم والولاية .

كان هذا أحد الأسباب الداخلية لانتقال القيادة الفكرية والسياسية من العالم الإسلامي إلى العالم الغربي . الرشدية التي حاربها الفقهاء وأحرقوا كتبها ، ظل الغرب ثلاثمائة سنة يتدارسها ، حتى أخرجته من وهلة الجهل والتعصب والتخلف ونير محاكم التفتيش ، إلى نور العلم والمعرفة وحرية الفكر والرأي . الغرب الذي كان المسلمون يرونه متخلفاً جاء إلى العالم الإسلامي غازياً مستعمرأ ، انصاع له العالم الإسلامي ، كما انصاع إلى الحكم التركي من قبل ، واستكان ينعم بسببات عميق .

ولتخلف العالم الاسلامي أسباب داخلية أخرى لعل أبرزها أن المسلمين الذين ورونا عن سابقيهم علماً غزيراً ، لم يراثوا فكرة الديمقراطية ولا نظام الحكم المتناسك معها تباعدت الأطراف . الواقع المر الذي قد يصعب الجهر به أن مبدأ الشورى الديمقراطي لم يحسن تطبيقه المسلمون ، ولم يقيموا نظام حكم رصيناً يحفظ للدولة تماسكها ، وللمسلمين ولاعهم . وإن يكن بعض الخلفاء والولاة قد أحسنوا الحكم والولاية ، فقد كان ذلك أمراً فردياً عابراً ، لا تقليداً متوارثاً . وفي غضون القرن التاسع عشر بدأ العالم العربي ينفض من سباته ، يغالب الاستعمار وهو متخلف فكرياً وعلمياً واجتماعياً . واقتصادياً ، بالقياس إلى العالم الغربي ، وكانت ولا تزال ماثلة في ذهنه ذكريات عصور ماجدة مضت ، وحاول أن يستعيد تلك الأجداد ، ولكن الاستعمار الغربي كان له بالمرصاد ، يستنفد طاقاته وإمكاناته وثرواته أرضه ، ويعوق انطلاقه . وبعد جهد وحروب دامية ، راح ضحيتها شهداء ، وانهارت قوى ، وتبددت آمال ، وضاعت أمصار ، استطاع أكثر العالم العربي أن يظفر باستقلاله . ولكنه كان منهك القوى ، يكتفي بالتغني بأعجاد سابقة ، من غير أن يعمل على تحقيق أعجاد جديدة ، في عالم يتطور بسرعة خائفة ويتفجر فيه العلم تفجراً يسبق كل تصور ، وما هو العالم العربي اليوم يحن إلى الماضي ويتبرم بالحاضر ويخشى المستقبل ، يعتمد على الغرب ، يستورد منه ما يحتاج إليه من ملابس ومأكلات وأدوات هو وجد وسلم وحرب ، وينظر إليه في الوقت نفسه نظرة ريبة وخوف ، يتحاشى أن يفيد من تجربته ، أو أن يتعمق النظر في أسباب نجاحه وقوته ، وفي قصة تطوره ، وهو بدل أن يتخذ من هذه القصة عبرة ومثالاً ، ينادي بالأصلح هذا الأمر إلا بما صلح به أولاً ، ولكنه حتى هذا الأول يتخيله مجرد شعارات تردد ومطامع تغلف بغلاف ديني صفيق ، وتتجلى أحياناً عن لعب بالنار وعنف يضر ولا ينفع . إن الاسلام لم يكن في يوم من الأيام داعية قتل واغتياك ولا سبيل تهديد وإبزاز . والطريق لاستعادة الأعجاد الماضية هو غير طريق التظاهر أو التسلسل إلى الحكم بثورة أو انقلاب .

غني عن البيان أنني ، رغم تبرمي بالحاضر ، لأعز كل الاعزاز بما حققت أقطار عربية من انتصارات عسكرية ، وسياسية ، ومن خطوات موفقة نحو الوحدة العربية ، أمل كل مواطن شريف . إن تبرمي بالحاضر لا يستقل بحال من

الأحوال هذه الإنجازات ، ولكنه يقرع الأذن صدى لمقارنة حاضرننا الهزيل بماضينا المجيد يوم كنا خير أمة أخرجت للناس . إنه تبرم باعتمادنا على الغرب في كل شيء ، حتى في السلاح الذي به ندافع عن بلادنا ونحرس استقلالنا ؛ ومن ندافع ، ومن نحرس ، إن لم يكن عن مطاعم يغذيها لغرب ويدعمها ؟

ولكن كأننا خرجنا أو كدنا نخرج عما نحن بصده ، وهو وضع العلم والإنسانيات في العالم العربي اليوم . فرجال الإنسانيات ما يزالون يعيشون في الماضي القريب ، يوم صار الفكر والأدب مجرد شكليات جوفاء ومحسنات لفظية يحليها سجع وجرس ، ولا يدعمها فكر ، وصار الشعر مديح نفاق وارتزاق وهجاء سخف وادعاء . إن عالم الإنسانيات في العالم العربي اليوم يعيش في أزمة فكرية ويخواء .

وليس حال العلم بأحسن من حال الإنسانيات ، أعني الآداب والفنون . فمناهج التعليم العلمي ما تزال هي التي رسمها الاستعمار ، وما طرأ عليها من تغيير إنما هو هامشي لم يمس الجذور ولم يصل إلى حد المجازاة للعصر المعاصر في تطوره ، ذلك أن أصحاب القرار ما يزالون هم رجال الإنسانيات الذين يتشئون العلم وقد يعدونه كفرة ، والمرء عدو ما يجهل . لقد جعلوا بين العلم والآداب برزخاً ، يبعد كلاً منهما عن الآخر .

ولو وقف الأمر عند هذا الحد فرميا كان يمضي العلم في طريق التطور والنهـاء ، ويمضي الأدب في طريقه القديم . ولكن ما جرى أن الجو والتربة بقيا في العالم الإسلامي بعامه ، والعالم العربي بخاصة ، على مثل ما كانا عليه في أواخر العصور الوسطى ، تفكير تقليدي مكرر معاد ، وأقوال وشعارات جوفاء لا يستندوا واقع ولا دليل ، وتربة تقبل الكلام المزوق الشكلي ، وترفض المنطق العلمي ، فصار الكلام في العالم العربي أغلبية نفاق وادعاءات وشكليات ، وبقي العلم على هامش الحياة ، وبقي أصحاب القرار هم أهل النفاق والشكليات والكلام المبهرج المعسول . أما العلماء فمكانهم في غير التربة العربية ، وجوهم غير الجو العربي .

#### ٤ - وما العمل ؟

أقول إن علينا ، بالإضافة إلى تيسير نشر العلم بمثل ما يجري في العالم المتقدم ، خلق الجو المناسب والتربة المناسبة لأن ينمو العلم ويشيع ، ويصبح طابع حياتنا والموجه الفعال لتفكيرنا وتصرفاتنا .

وأقول أجل ! لا يصلح آخر الأمر إلا بما صلح به أوله ، ولقد كان أوله الدعوة إلى العلم مذ نزلت أول آية على النبي الأمي تقول « اقرأ باسم ربك الذي خلق ، خلق الإنسان من علق ، اقرأ وربك الأكرم الذي علم بالقلم ، علم الإنسان ما لم يعلم » . ذلك أن العلم يفضي إلى التعرف على آلاء الله ، بالتعرف على القوانين التي تنتظم الكون ، وغاية المسلم المتعلم هي أن يعمل على تطوير الحياة والمقاهيم بحيث تجاري معارف العصر وأحوال الحياة الجارية ، ومن ثم فلا رأى لميت مهما يكن مبدعاً ، لإن ابداعه يتناسب زماناً غير زمان الأحياء .

والفهم الفعال لأول آية أنزلت يقتضى أن يتعلم المسلم لكي يدرك بديع صنع الله الذى خلق الكون وأبدع نظامه . وهذا يقتضى ألا يبقى مسلم أميا ولا جاهلا ، والجهل هو جهل العلم الذى به تعرف آلاء الله . ولكي يكون الحي حرا في تفكيره ، صادقا وصريحا في إبداء رأيه ، موضوعية لا تعرف النفاق ولا تخشى من ضغط أو إخراج ، ينبغي أن يعيش الحي في جو ديمقراطي يحترم كرامته ويتحاشى تقييد حريته .

وهذه كلها مبادئ تنبثق من تعاليم الإسلام ، أيام صفاته ونقاته ، والالتزام بها التزام بالإسلام ، وبجفافها بجافة له . ومراعاة هذه المبادئ تضمن خلق الجو والتربة اللذين ينمو بها العلم ويثمر ، ونضمن أن نعود كما كنا خير أمة أخرجت للناس .

فما العمل كي يقوم عندئذ تفاعل بين العلوم والإنسانيات ؟ وما الدور الذى ينبغي أن تقوم به المؤسسات التعليمية كي يتم هذا التفاعل ؟

هذا الدور ينطوي في نظري وتقديري على أمور عامة تتعلق بالتعليم بمجمله كي نضمن بقاء الجو العلمى والتربة العلمية ونقاتهما ، وعلى أمور خاصة تتعلق بموضوعات محددة ، كالعلوم والآداب والتاريخ ودروس الشريعة والدين ، ومناهج تدريسها وأهدافها .

## أ- الأمور العامة

ثمة مبادئ وحقائق وأفكار ينبغي أن تشيع بيننا ونجرب في حياتنا كما يجري الدم في عروقنا ، كي نحقق الجو والتربة المناسبين لترسيخ العلم في العالم العربي ، من أجل أن نساير تيار الحياة المعاصرة ونمضي مع ركب المتقدمين بثقة بالنفس وعزة وكرامة ، فعالين لا متفعلين . خلافاً لا مقلدين ولا متطفلين . من هذه المبادئ والحقائق والأفكار :

١ - أن العلم هو باني الحياة المعاصرة بمدى سلاح السلم والحرب والجسد واللبه ، وهو ملهم الشعراء والكتّاب والأدباء ، يمدّهم بالغذاء الفكري ويعينهم على الابتكار والإبداع ، وعلى فهم الحاضر وشارفة المستقبل ، وعلى التخطيط السليم لتحقيق ما يريدون وما يأملون ، بل هو الذي يعرفنا كيف نعبّد الله حق عبادته ، في عالم يتراوح كالمجنون بين تقى الزاهد المتصوف وضلال الأحق المفلتون .

٢ - أن التطور هو سنة الله في هذا الكون ، كي تمضي الحياة دائماً إلى الأحسن ، ويشارف الفكر ما هو أرقى وأشرف . الأفراد يولدون ويكبرون ويموتون ، وقد ينتاب الفرد أو المجموعة أو الأمة بأسرها ما ينتاب الأفراد من عجز أو هرم أو تحطم وانهايار ، ولكن الحياة ، بوجه عام ، في هذا الكون الرحيب سائرة بفضل الله إلى الأحسن .

العالم المجنون يشن الحرب ، بعض على بعض ، ولكن العلم يهدي إلى وسائل للعلاج . ومقاومة الأمراض تزيد من عمر الأحياء ، وتمكّنهم من العيش بمأمن من الأمراض والأوبئة .

والعالم المجنون يهدم ويحطم ، ولكن العلم يزيد من وسائل المواصلات والاتصالات ، فيجعل البعيد قريبا ، حتى ليتخاطب الأخوان من أقصى المعمورة إلى أقصاها ، وإذا احتاج الأمر فقد يهرع أحدهما للملاقة أخيه في غضون ساعات معدودة ، وفي غد قريب سيتخاطبان وكل منهما يرى الآخر كأنه أمامه .

التطور قائم منذ الأزل ، وماض إلى الأبد ، وقد كان هذا التطور في الماضي يجري بطيئا ، وهو اليوم يغدو السرعة بفضل العلم ، ويفضي إلى التطوير ، أي عمل البشر في تسريع التطور ، والتطوير ضرب من العمل بإرادة الله ، إنه تطبيق العلم في سبيل العمل بإرادة الله ، فهو إذن عبادة . ونجاح عملية التطوير يفضي إلى مزيد من الثقة بالنفس ، ثقة العالم الذي طور ، والأمة التي إليها ينتمى هذا العالم ، والإنسانية جمعاء .

.. وليس التطوير شغل العلماء وحدهم ، فكل مواطن في عمله مكلف بتطوير عمله إلى الأفضل : المزارع في حقله يمكن أن يطور سنابل القمح كي تجود بعباء أغزر وأجود ، والصانع في مصنعه يمكن أن يطور إنتاجه كي يصبح أفضل وأكثر ، حتى الشاعر والأديب والكاتب يمكن أن يعملوا إلى تجديد في ما يصدرهم ، حتى العمال ، ناهيك عن المعلمين ، يمكن أن يحسنوا عطاءهم مرة بعد مرة . إن التطوير هو نتاج التفكير العملي الموضوعي السليم ، المنزه عن الأثرة والطمع ، المهادف إلى تحسين العمل بحيث يغدو أكثر فائدة للمجتمع ، ومجارة لأحوال الحياة السريعة التغير على الدوام . فكر بثقة وتصميم ، وستجد أن التطوير يواتيك من حيث لا تحسب .

**٣ - تفجر العلوم والمعارف :** قدرنا أننا نعيش في عصر تنفجر فيه العلوم والمعارف بسرعة مذهلة ، وما إن تبدع عملية جديدة ، أو تعرض فكرة جديدة ، حتى يهرع التكنولوجيون إلى استغلالها بابتكار جديد . اليوم أمكن استخراج الطاقة على درجة حرارة عادية ، وفي غد قريب ، ربما قبل أن تصل هذه الكلمات إلى القارئ ، ستقوم التكنولوجيا بابتكارات تيسر سبل الحصول على الطاقة ، على نحو قد يحدث في الحياة الاقتصادية والاجتماعية ، بل والسياسية تطورات غير متوقعة .

وليس ما يجده العلم والتكنولوجيا قاصرا على مستويات التخصص العلمي ، بل هو يمتد إلى الحياة اليومية ويدهم الناس في يومهم ومطالبهم ، حتى وبجالي جدهم وفوهم ، الحاسوب الذي كان قبل سنوات معلومة موضوعا يتكلم عنه الجامعيون ، صار اليوم الشغل الشاغل للعمال في المصانع والمتاجر والمصارف والدوائر الحكومية . وماذا نقول عن وسائل الطباعة والتصوير والاتصالات ؟ وماذا نقول عن هذا العالم الذي غدا صغيرا يرى فيه الفتى الحرى على شاشة التلفاز فتيان الشرق والغرب يتعاملون بعضهم مع بعض على غير ما يألّف ؟ كأن قيم الحياة عندهم على غير معاملته أبائهم وأجداده . المواصلات والأقمار الصناعية تعمل على توحيد العالم ، سلوكا وعادات ، شئنا أم أبينا .

كل هذا يضعنا أمام تحد كبير لا بد من مواجهته . ومواجهته لا تتم بمجرد كره العلم والتكنولوجيا ، بل بالانصباغ لها والتكيف حسب مقتضاها ، لأنها أمر محتوم .

والانصباغ للتعلم العلمي ، والتكنولوجي ، والتكيف حسب مقتضاها يفترضان تغيرا جذريا في مفاهيم التعلم والتعليم وواجبات القائمين عليه من معلمين وإداريين .

فالتعلم لم يعد وسيلة للحصول على عمل ينتهي عندما يبدأ العمل ، إنما هو اليوم عملية تمتد من المهد إلى اللحد . في الماضي قال فيلسوف : أنا أفكر إذن أنا موجود ، واليوم نقول : أنا أتعلم إذن أنا موجود . ولا فرق بين القولين فالتعلم يفضي إلى تطوير التفكير ، والتفكير يفضي إلى التعلم .

والتعليم لم يعد يعنى إنهاء مناهج تعليمي مقرر ، إنما هو اليوم يعلم المرء كيف يتعلم وكيف يبقى على صلة مستمرة بما يجيد من ابتكارات ، كى يبقى مواكبا لتيار الحياة المتدفق .

والمعلم لم يعد الموظف الذي تخرج بشهادة تثبت أنه شدا من العلم قدرا ما ، فهو يعطى إلى المتعلمين ، إنما هو كالتعلم ما تزال معلوماته تتزايد يوما بعد يوم ، وما تزال خبراته تتسع . وهو بالإضافة إلى ذلك صاحب مهنة وصاحب رسالة ، يكرس حياته لتبليغها ، ومن ثم فمن واجب المجتمع أن يكرمه على قدر ما يستحق . ولأنه صاحب مهنة ، فينبغي أن يعد إعدادا سليما متكاملا للقيام بمهنته ، ومن ذلك الإعداد إطلاعه على أحدث وسائل التربية وأحدث ما يستجد في علم النفس ، وإمداده السريع بالمعلومات . وهذا يقتضي أن يتوفر في المؤسسات التعليمية كل الوسائل المعلوماتية ، ماهو موجود منها وما يستجد . وهو يقتضي من المعلم أن يبقى على الدوام متعلبا يعرف ما استجد ويشارك ما يجيد ، ويكيف برامجهم وتعليمهم حسب ذلك . هذه تحديات قاسية تفرضها علينا الحياة الحضارية المعاصرة ، معلمين وإداريين . والإدرايون ليسوا بمزمل عما يجيد ويستجد . إنهم على الغالب أصحاب القرارات . وإذا كنا في الماضي قد رضينا أن يكون أصحاب القرارات في الشؤون العلمية من غير العلميين ، فليس يمكن أن يبقى الأمر على هذا النوال ، وقد صار العلم طابع الحياة المعاصرة ، يمد الأدباء والشعراء ، كما يمد العلميين ، بالطريف والجديد والمتع والحجوي .

ويزيد التحديات صعوبة أن التفجر العلمي يرافقه تفجر في عدد السكان ، ومن ثم تزايد مستمر في أعداد الطلاب ، في المراحل الإلزامية والمراحل المتقدمة على السواء .

وإذا كنا نخطط بجد لتكون في صفوف الأمم والمجموعات المتقدمة ، فينبغي أن نتدارك ما فاتنا في أيام سبائنا من عناصر الحضارة المتطورة . وهذا يقتضي مزيدا عن تعويد الطلاب والطالبات على الحياة الرياضية ، وعلى منع الحياة من إبداعات موسيقية وفنية ، وعلى المصارعة في سبيل العيش الكريم بابتكار سبل جديدة للعمل الجدي الذي ينفع الفرد والمجتمع .

فاستيعاب العلوم المتطورة المتغيرة على الدوام ، والقيام بما ينبغى من ألعاب رياضية ، ونشاطات موسيقية وفنية ، والتخطيط لابتكار الجديد المفيد ليكون عمل المتعلم ، كل هذا يتطلب برامج تعليمية غير ما جربنا على اتباعه ، وغير ما ألفنا .

إن برامجننا الحضارة ، مهما أجرينا عليها من تعديلات ، تبقى في أساسها ما فرضه علينا المستعمر ، وهو في أحسنه تقليد أو نسخ لبرامجه المحلية حيث الجو غير الجو والترية غير الترية ، على أن فيه ما ينص صراحه بأنه يستهدف تخريب أيدي عاملة ثانوية تساعد المستعمر في الأعمال التي يقتضيها حكمه للبلاد المستعمرة .

والبرامج التي يقتضيها الانتقال إلى المرحلة الحضارية المتقدمة التي ننشدها لا يمكن أن تنهض بها المدرسة وحدها . إن المدرسة والبيت والمجتمع ، وكل وسائل الإعلام ينبغي أن يأخذ كل منها نصيبا موفورا لتحقيق مانتصرو إليه من خلق جو و تربة يلائمان الحياة الحضارية المعاصرة ، وأجيال قادرة على التعلم والتعليم مدى الحياة .

**٤ - برامج المستقبل التعليمية ، وطرق التدريس :** إن تفجر المعرفة قد جعل أكثر الموضوعات العلمية التقليدية معلومات بدائية تجاوزها التطور العلمي ، أو مغلوطة أثبت أنها ليست على صواب ، ومن ثم فما تعلمه أدياؤنا من مبادئ العلوم الأساسية قد تجاوزها العصر الحاضر وجعلهم أكثر جهلا مما يظنون .

ومن المعلومات المحدثه ما لا بد لكل مثقف أن يعرف شيئا عنه ، علميا كان هذا المثقف أو لغويا أو مهنيا . من هذه المعلومات مبادئ الحاسوب والربوط والرادار ، ووسائل الاتصال الحديثة المتجددة . ومنها نظام المعلوماتية الذي هو مورد وطني للتنمية يضاف إلى الموارد الطبيعية . ومنها الأسس الجديدة للزراعة وماتضم من وسائل تهجين تحول البلد إلى ما يربو على الاكتفاء الذاتي .

هذا بعض مما ينبغي أن يجهلنا تفكر في إجراء تعديلات جذرية على مناهج التعليم عندنا وبرامجها ، ابتداء من مراحل الحضنة وانتهاء بالتعليم العالي .

وفي صفحات تالية سنتناول أهم موضوعات التعليم ، وعندها سنتعرض لبرامجها وما ينبغي أن تشتمل عليه . فلنتنظر الآن في طرق التدريس الحديثة وكيف ينبغي أن تكون .

فإذا اتفقنا على أن هدف التعليم ليس تمهية الطالب إلى وظيفة وإنما تعليمه كيف يتعلم ودفعه لأن يمضى في تعلمه إلى غاية الطريق ، إذا اتفقنا على ذلك ، عندها ينتفى مبدأ الحفظ ومبدأ الدروس الخصوصية ، وينتفى أيضا مبدأ الإلقاء بجممة التفهيم على كاهل الأم والأب في البيت . إن التعليم الحديث ينبغي أن يجرى على مبدأ التعلم الذاتي ، حيث يقوم المعلم بالتوجيه ويشاركه في ذلك البيت ، وفي تقديرى أن التلفاز وشريط التسجيل والفيديو ، إذا أحسن استخدامها ، تعطى نتائج أفضل مما يعطيه كثير من المعلمين ، لاسيما إذا كان المتحدث في التلفاز أو شريط التسجيل حسن الصوت وواضح العبارة حسن الأداء . أقول ذلك وأنا أعلم ما يمكن أن يثار من اعتراضات على مبدأ التلفزة التربوية بحجة جهل المخرج والمفد وصانع الديكور وما إلى ذلك . إذا عمدنا إلى التلفزة التربوية وسيلة من وسائل التعليم ، فينبغي أن نحسن استخدام جميع الجنود المجهولين في هذه العملية ، أعنى المخرج ورفاقه أجمعين .

وبالإضافة إلى التعليم الذاتي الفردي ، ينبغي أن يعمد المعلم إلى تشجيع العمل الجماعي ، كأن يعمل الطلاب كفريق متكامل لتحقيق غرض ما ، كجمع شتى الحشرات أو شتى الأزهار وأوراق النبات في دراسة العلوم ، أو بناء بيت ريفي أو حديقة ذات أزهار وأشجار .

والعمل في المختبر أمر ينبغي أن يتعود عليه الطالب والمعلم على السواء . وليس العمل في المختبر تعليميا فحسب ،

بل هو استكشاف حقيقي يستهدف استخدام المواد الخام المتوافرة لاكتشاف حقائق جديدة تساعد على التنمية وزيادة الإنتاج ، بحيث يستفاد من التكنولوجيا الحديثة في حدود الإمكانيات المحلية . إننا بحاجة إلى توفير الكوادر المدربة على استعمال المواد المحلية على نحو ناجح فعال . وهذا يحتاج إلى تدريب يبدأ من أول مراحل التعليم ، ويساعد على تحقيق هذه الأهداف ، بل يضمن تحقيقها قيام نظام فعال للتقييم .

والتقييم لفظة درج على استعمالها العلميون ، بمعنى تقدير القيمة ، ويعارضها بعض اللغويين بحجة أن اللفظة القاموسية هي ( التقويم ) وأنا أستعمل ( التقييم ) هنا وأعني تقدير ميول الطالب ومواهبه الطبيعية . وأعني لو نجعل عملية التقييم هذه الشغل الشاغل للمعلم والمعلمة منذ مرحلة الحضانة ، بحيث يجعل لكل طالب وطالبة ملف خاص يسجل فيه كل ما يلاحظ على الطالب من ظواهر قوة وضعف وحالات صحة واعتلال ، وينتقل هذا الملف مع الطالب إلى جميع مراحل دراسته .

والتقييم في العالم المتقدم اليوم عمل تخصصي كثير الفروع والتشعبات ، وأعني لو يجعل التقييم موضوعا من المواضيع الهامة التي يتدرب عليها المعلمون والمعلمات الذين يختارون التعليم مهنة أو يختارون إليه .

وغاية التقييم هي الكشف عن الطلاب الموهوبين ، لافي العلوم أو الآداب فحسب ، بل أيضا في الفنون من موسيقى أو رسم أو نحت أو تمثيل ، وفي الرياضة من جبار أو تفوق في لعب الكرة أو ركض أو قفز . فإن لم يكن الطالب موهوبا في هذه الناحية أو تلك ، فيكفي أن يكشف التقييم في أي قطاع ينبغي أن يوضع هذا الطالب : أفي القطاع الأدبي أم العلمي ، وفي التعليم الجامعي أم المهني ، أم هل ينبغي أن ينتهي تعليمه النظامي بالمرحلة الإلزامية ثم يتجه إلى حرفة أو عمالة .

وإذا كان في القطاع الأدبي ، أ يكون كاتباً أم مؤرخاً أم جغرافياً ، أم يكون في شعبة أخرى من شعب كلية الآداب والفنون ، أم في كلية التجارة أم الحقوق ، أم في فرع من فروع الدراسات الدينية .

وإذا كان في القطاع العلمي ، أ يكون في الشعبة النظرية من رياضيات أو فلك ، أم في إحدى الشعب العملية من علوم تجريبية أو هندسة أو طب أو صيدلة أو بيطرية .

وخير ما يمكن للتعليم أن يعطيه للطالب هو الكشف عن ميوله ومواهبه . فكم من مواهب وميول ضاعت هباء لأنه لم يقدر لصاحبها أن يكتشفها . إن المواهب التي دفنت من قبل أن تكتشف أكثر بكثير مما اكتشف .

وإذا أحسن التقييم ونفذ ، وجرى توجيه الطلاب بقتضاه ، وشاع لدى المعلمين والطلاب والآباء أن التعليم للتثقيف ، لا للبحث عن وظيفة ، عندها لا يبقى للامتحانات الشاملة هذه الأهمية التي تجعل منها غولا رهيبا يقسم الظهور ، وتفصل الطلاب والطالبات فريقا في الجنة وفريقا في النار .

وإذا جرى التدريب على نحو جماعي ، وعمل الطلاب فريقا ، حتى من اثنين ، لإنجاز أمر ما ، فيمكن أن يجعل التقدير بحسب مآثم لإنجازه ، أو إبداعه أو ابتكاره . فالعمل الجماعي لا يجري على إعادة ما قد أنجز ، بل أيضا على اكتشاف أو ابتكار أو تطوير أو إبداع .

ولتجعل الامتحانات دورية لقياس مدى ما أنجز المعلم مع طلابه ، ومدى ما حصل الطلاب ، لا من المدرسة فحسب ، بل أيضا من المعلومات العامة التي تبثها وسائل الإعلام المختلفة بقنواتها التعليمية من كتب ونشرات وإذاعات تلفزة أو مسجلات فيديو . فإذا اكتشف تقصير في ناحية ما ، وجب المبادرة إلى إصلاحه ، فقنوات التعليم الإعلامية والصحفية ينبغي أن تبقى فعالة كالتدريس ، والمعلم الذي اختار التعليم مهنة ورسالة ينبغي أن يحاسب ومحاسب نفسه على الدوام ، هل أخلص لمهنته وهل بلغ رسالته ، فإن وجد تقصيرا لزم أن يتلافاه .

وينطبق هذا على المعلم الجامعي كما ينطبق على مراحل ما قبل الجامعة وما بعد الشهادة الجامعية الأولى . ففي المراحل الجامعية ليس التعليم مجرد محاضرات تلقى ، إنما هو تعلم واستكشاف وبحث يقوم بها المعلمون والطلاب على السواء ، جماعات أو أفرادا .

إن عصر التفجر العلمي الذي نعيش فيه يفرض على الجامعات ، أساتذة وطلابا ، أن تقوم بالقسط الأدنى من تشغيل التكنولوجيا الحديثة ، وتعديلها بحيث تلائم الحاجات المحلية ، وتستعمل فيها المواد الخام المحلية المتوفرة . إن استغلالنا للتكنولوجيا لا يكون مجديا إن لم تعدل هذه التكنولوجيا بحيث تستخدم فيها المواد المحلية ، وتقوم بتنمية قدراتنا وزيادة إنتاجنا . بغير ذلك تغدو التكنولوجيا عندنا ظواهر مستوردة إن تملأ بعض الأفراد زهوا وخيلاء ، فهي على الأمة بأسرها بلاء .

فعل الجامعات وبخاصة المؤسسات التعليمية بعامة أن تضع برامج تعليم ومناهج تفضي إلى الاستفادة من التكنولوجيا المستوردة . ولأننا في عالم سريع التطور يكاد يشهد في كل يوم تطورا علميا وتقنيا جديدا ، ينبغي أن يتوافر في الجامعات والمؤسسات التعليمية والإعلامية وسائل فعالة للحصول على المعلومات ونشرها . إن تحديات العصر تفرض على هذه الجامعات والمؤسسات أن يكون لديها كوادر مدربة قادرة على استيعاب كل جديد والتكيف معه وتكييفه بحيث يكون في خدمة مصالحنا المحلية وتنمية مواردها . إن علينا أن نواكب التطور العلمي ، وهذا يقتضي أن تتوافر مرونة في مناهج التعليم ، وسهولة في الحصول على المعلومات .

إن في العالم المتقدم قدرات غيغلي إلى أنه لم يبلغنا خبرها ، أولعلنا لم نعرها ما ينبغي من اهتمام . فثمة أسس متطورة للزراعة والاستثمار قد تحول الصحارى إلى واحات خضراء . وهناك تقنيات تنتج مواد مستحثة كالألياف البصرية والإلكترونيات الدقيقة والليزر ، والترية الهامشية ، وهناك علوم المواد وهندسة الوراثة ، وما أفضت إليه هذه رائع ، وما قد تفضي إليه قد يكون أروع من الخيال .

إن لم نسهم في تطوير هذا العالم المعاصر ، فلا أقل من أن نتفاعل معه على نحو يخدم مصالحنا وإن لم نفعل فأغلب ظني أن العالم المعاصر سيخلفنا وراءه ويمضي قدماً لا يلوي على شيء ولا ينتظر المتقاعسين ، فالهوة بين البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة تزداد كل يوم سعة ، حتى ليبدو أحياناً أن سد الثغرة لن يتم ، لولا أن مجموعات صغيرة قد استطاعت ، بالثقة بالنفس والعزم ، أن تسد ما بينها وبين الدول المتقدمة ، في غضون جيل أو جيلين ، ثم نتف بزهر واعتزاز في صفوف المتقدمين على قدم المساواة في الصناعة والإنتاج والتصدير .

**٥ - تعريب التعليم :** وأعني بذلك أن يكون التعليم باللغة العربية في جميع المؤسسات التعليمية والإعلامية ، وفي جميع مراحل الدراسة ، ولندكر أن الدراسة والتعلم عملية مستمرة تبدأ من المهد وتنتهي بالحد . بدون ذلك لانتشع العلوم والمعارف في العالم العربي ، ولا يتم التفاعل المنشود بين العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية ، وبدونه لا يكون إبداع ، ولا يتم تعاون ألعاملين والمختبرين في تكييف التكنولوجيا الزراعية والصناعية والمهنية للتلائم أوضاعنا المحلية بحيث نستخدم المواد المتوفرة لدينا في سبيل التنمية وزيادة الإنتاج والانتقال من حال المستورد المعتمد على غيره إلى حال المنتج المستثمر المعتمد على قدراته ومهاراته .

وتكبد المشكلة تنحصر في التعليم الجامعي ، ذلك أن المؤسسات التعليمية في العالم العربي تعلم باللغة العربية ، ماعدا مؤسسات قليلة ذات صبغة أجنبية . وفي التعليم الجامعي تنحصر المشكلة في الكليات العلمية ، وهي وحدها التي تعلم بالإنكليزية ( أو الفرنسية ) وتعريب التعليم في الكليات العلمية مسألة ينقسم ذوو العلاقة في أمرها فريقين : واحد يلح على إبقاء التعليم بالإنكليزية ( أو الفرنسية في البلاد المغربية ) ، وواحد يدعو بحاراه إلى التعريب . ودعوى أنصار الإنكليزية والفرنسية أن كتب العلوم والنشرات والدوريات العلمية كلها بالإنكليزية ( أو الفرنسية ) ، وكذلك المصطلحات العلمية في حين أن العربية ليس فيها كتب علمية ولا دوريات ولا مصطلحات . ودعوى أنصار التعريب أن العربية هي لغتنا ، وأن الضرورة القومية تقضي أن يقوم العاملون في التعليم على وضع الكتب والدوريات والمصطلحات تأليفاً أو ترجمة .

ولعل لكل من الفريقين وجهها من الحق ، إلا أننا في معرض الحديث عن مد ( الجسور بين العلوم والآداب ، والحديث عن خلق الجوارب والتربية اللازمين لنمو العلم بيننا لا نملك إلا أن ننادي بالتعريب ، وبأعلى صوت ، لأن تعريب التعليم جريمة تحكم على العلم أن يبقى في العالم العربي كطير غريب نفور .

فالتعريب لاندعو إليه لأسباب قومية فحسب ، ولكن لأسباب تربوية يبدو أن أنصار التعريب يجهلون بها . وأول الأسباب التربوية أن كثيرين ممن يقومون بالتعليم في بلادنا ، وبخاصة الأطباء ، لم يتعلموا بالإنكليزية فهم يجهلون أكثر من الطلاب ، ويغفون جهلهم هذا عن الناس لأن التعليم الجامعي عندنا لا يرافقه إشراف تربوي ولو جرى بعض من الإشراف التربوي لرأينا صجبا ، لا لأن بعض المعلمين تخرجوا من جامعات تعلم بغير الإنكليزية ، بل أيضاً لأن الذين تخرجوا من الجامعات الإنكليزية جهلوا أو نسوا اللغة التي تعلموا ويعلمون بها ، لأنهم في جامعاتنا لا يستعملونها إلا في غرفة الدرس . واللغة ، إن لم تكن لغة البيت ، ما أسرع ما تنسى لقلّة الاستعمال ، خطأ أن يقال إنهم يعلمون بالإنكليزية ، فما عندهم إنما هو رطانة فيها من العربية العامة شيء كثير .

وجهل المعلمين بالإنكليزية يربو عليه جهل الطلاب بها ، فهم في مراحل الدراسة السابقة لم يتعلموا لغة المعلم ومن ثم فالحديث بينهم وبين أساتذتهم يجري على مايكاد يكون حوار طرشان . والأدهى والأمر أن فريقا من المعلمين لا يتوسعون المادة التي يدرسونها ، فهم يجردون في جهل الطلاب لما يقولون وأقيا يجهمون من اكتشاف أمرهم ، ولذا فهم يعارضون تعريب التعليم حماية لجهلهم .

ليس ما أقوله اتهاماً مبنيًا على سوء الظن ، ولكنه حقائق أتبع لي اكتشافها لآسيا في مرحلة عهد فيها إلى طائفة من معلمي العلوم بترجمة كتب علمية معينة ، وعهد إلى بالإشراف على تنفيذ الترجمة . ولقد لقيت عجباً : معلمين لا يفهمون ما يحاضرون به الطلاب . مشكلتهم لم تكن أنهم لم يتقنوا التعبير عنه بالعربية ، ولكن أنهم لا يعرفونه بالإنكليزية ذاتها . ولقد حدا بي ذلك إلى طلب ملفات هؤلاء المعلمين الرسمية ، فاكشفت أن بعضهم درس في جامعات تعلم بغير الإنكليزية ، وبعضها وضع في غير موضعه ، فهو درس الزراعة ويعلم البيولوجيا ، أو درس الإحصاء ويعلم علم الحاسوب ، والمسؤول عن ذلك أصحاب القرارات من الأدباء الذين يجهلون العلم بقدر ما يجهلون الصينية أو اليابانية .

وليس ما أقوله منصبا على جامعة بذاتها ، ففي كل جامعاتنا أديعاء ومتسلفون وضعوا في غير مواضعهم وحمامهم أن الإشراف على الإنتاج العلمي أو التعليمي ممنوع إلا حيث تلجأ الجامعة إلى محكمين ، وما أكثر ما ينقص المحكمين الموضوعية أو الإلمام بجوانب ما يحكمون فيه . وقد نجد مثل هذا في جامعات الدول المتقدمة ، ولكن هناك نجد إلى جانب الأديعاء والمتسلفين نفرا ينتجون ويدعون ويكتشفون ويخترعون ويكسبون جامعاتهم سمعة طيبة وشهرة ، ومن هؤلاء المبدعين من هم من أبناء العالم الثالث ، ولكنهم آثروا أن يتابعوا بحوثهم في جو وثيرة تحسن استقبالتها ، على أن يغمرهم في بلادهم تيار جهالة جهلاء .

أرى أن عليّ أن استميت عذرا ذلك النفر من علمائنا الصامتين الذين آثروا أن يبقوا في أوطانهم غريباء على أن يعملوا في بلاد غريبة تستأثر بجهودهم . إنهم قلة بين كثرة من الأديعاء .

إن تعليم العلوم في أكثر جامعات العالم العربي إنما هو كذبة كبيرة ، فإن يكن في التخرج من شدا شيئا من العلم الصحيح ، فلماذا ذلك بجهده ، لا يفضل أحد عليه .

ولكن بدانا القول بأنه قد يكون لدعاة التغريب وجه من الحق ، فما الحق فيما يدعون ؟

وجه الحق لدى دعاة التغريب أننا مهما ترجمنا ومهما عربنا ، سنبقى بحاجة إلى معرفة جيدة بالإنكليزية بخاصة ، كي يتسنى لنا الاطلاع على الدوريات العلمية وعلى ما يستجد من اكتشافات واختراعات ، وكى يتسنى لنا أيضا أن ننشر بحوثنا المتواضعة في دوريات إنكليزية تبقينا على صلة بأهل العلم .

وهذا حق ، ولكن الوضع القائم في جامعاتنا لا يحقق هذا الغرض ، وما يحققه هو أن يعطى طلاب العلوم في

أواخر مرحلة الدراسة الثانوية وفي المرحلة الجامعية دروسا مكثفة بلغة العلم الإنكليزية وفي المنهجية العلمية وأساليب نشر البحوث . بل قد يكون أفضل لخريج الكليات العلمية أن يعرف الإنكليزية معرفة جيدة وأن يلم بالاما بلغة حية أخرى كالفرنسية أو الألمانية أو الروسية ، كى يتسنى له الاستفادة مما يظهر في اللغات الغربية من كتب ودوريات . ومما فائدة الكتب والدوريات إن لم يكن القارىء قد استوعب مبادئ العلم الذى يقرأ بلغته التى يفهم ! .

وأما أسئلة الكليات العلمية فلن يكون بإمكانهم أن يخفوا جهلهم عن الناس ، إذا هم ألقوا محاضراتهم بالعربية . وهنا تبرز أمامنا مشكلة المصطلحات العلمية . هذه مشكلة ستضام بالتدرج كلما مضينا في تدريسيها بالعربية ، وفي أول مراحل التدريس لا غشاضة من استعمال المصطلح الإنكليزي أو الفرنسي أو سواهما ، وتفسيره بالعربية ، مع محاولة وضع مصطلح عربى مؤقت يقابله ريثما يتفق على المصطلح المناسب .

تبقى كلمة لا بد من ذكرها عن دعاة تعريب العلوم من غير العلميين ، وأغنى بهم رجالات الآداب ، إنهم ينادون بأن ولأنا لعروبتنا يقتضى أن يكون التعليم بالعربية ، وبخاصة أنه ما من أمة تعلم في بلدها بغير لغتها إلا الأمة العربية . فالفهم الأكيد لا يتم إلا إذا جرى التعلم والتعليم بلغة البيت ، والإبداع لا يتم إلا إذا جرى الفهم والكلم بلغة البيت ، أسنا قضينا نصف قرن أو أكثر نتعلم بلغات أجنبية ، فمادنا صنعنا أكثر من تعريب العلم والعلماء ! .

قول سليم ولكن دعاة التعريب يردون عليه بأن ولأنا القومى يقتضى أن نفتح جميع التوافد للعلم الغربي ، وأن مشكلتنا الكبرى لنا تعيين عامية وفصحى ذات حدود وقيود تجعلنا إذا تكلمنا بها نفكر بقواعدها وحدودها وقيودها قبل أن نفكر بما نريد أن نقول ، وإذا تكلمنا بالعامية نكون قد جنحنا إلى إقليمية تفرق بيننا ، ذلك ان لكل قطر عربي عاميته ، بل لكل لكل عربي عاميته ، ناهيك عن المصطلحات العلمية التي لانجدها بالعربية . ولأننا لن نضع مقابلات لها ، ذلك أنها تتزايد على الدوام في عصرنا هذا الذي يتزايد فيه العلم بسرعة مذهلة ، ولذا فإن مجامع اللغة العربية التى تعنى بوضع مصطلحات عربية مقابل بعض المصطلحات العلمية إنما تخوض معركة خاسرة . بل لقد ذهب علمي فاشل إلى أن أعمال المجامع العربية في تعريب العلوم والمصطلحات دونكشوطية .

وفي حديثنا القادم عن تطوير اللغة العربية وتطوير تعليمها سنجد مجالا واسعا للحديث عن مجامع اللغة ، فيكفيها هنا أن نتكلم عن علاقة هذه المجامع بالعلماء والعلميين والمصطلحات العلمية :

لاجدال في أن حسن النية وبذل الهدف متوافران لدى مجامعنا اللغوية ، فهى تريد أن تجعل العربية تستوعب المصطلحات العلمية ، ماوضع منها واستقر وما سيوضع ويستقر ، من أجل ان تعود العربية كما كانت في العصور الوسطى ، لغة علم . النية والهدف واضحيان ، ولكن ماذا عن خطة التنفيذ ؟

يعمل في كل مجمع لجان معينة من أعضاء المجمع ومن علميين ينتدبهم باسم خبراء ، وأعضاء المجمع في اللجان منهم العلميون ومنهم اللغويون والأدباء . ويعقد هؤلاء اجتماعاتهم فيتناولون مصطلحات في مجالم المحدد فيأخذون

بترجمتها في حدود معرفتهم ، بالاستعانة بقاموس وقواميس . ثم تجمع هذه الترجمات وتعرض على مركز تنسيق التعريب بغية اختيار ترجمة موحدة يتفق عليها المجتمعون ، ثم تنشر على المؤسسات التعليمية والجامعات ، حيث يحفظ أكثرها حبرا على ورق . أما الجامعات التي تدرس بغير العربية فلا يعينها الأمر في كثير ولا في قليل . وأما الجامعات والمؤسسات التي تدرس بالعربية فيرى من يعينهم الأمر أنها إن يحتفظوا بما تواضعوا عليه من مصطلحات أولا لأن المتدربين لتوحيد هذه المصطلحات ليسوا كلهم موضع ثقة ، وليسوا كلهم ممن غرسوا بوضع المصطلحات العلمية وربما كان أكثرهم من غير العلميين ، وثانيا لأن أعضاء المجامع أنفسهم الذين وضعوا المصطلحات ليسوا في نظر المختصين خيرة من يتصدى إلى هذا العمل ، لا العلميين منهم ولا غير العلميين .

ولعل هؤلاء الذين قلنا إنه يعينهم الأمر على حق ، أولا لأن توحيد المصطلحات ينبغي أن يسبقه توحيد التعليم بحيث تنتشر كتب التعليم في أرجاء العالم العربي ، ويستعملها المعلمون والمتعلمون على السواء .

وثانيا لأن أكثر أعضاء المجامع من غير العلميين ، وهؤلاء ما يزالون فكرا يعيشون في أواخر العصور الوسطى ، يعارضون التطور والتطوير ويتشبثون بما في معجمات وضعت قبل عشرة قرون ، ويجهلون مبادئ العلوم التي عمدوا إلى وضع مصطلحاتها ، فيعمدون إلى ترجمة المصطلحات الإنكليزية ، رغم شعور مكبوت بالنقص يمنعه من قبول التعريب في بعض المصطلحات . ثم هم يجهلون أو يتجاهلون أن المصطلح العدي سمي مصطلحا لأن العلميين تواضعوا عليه ليعطي دلالة غير دلالاته القاموسية ، حتى أنهم ليحاولون تغيير مصطلحات تراثية ، فتجدهم يفضلون ( مدورة ) على ( دائرة ) - مثلا ، وهم يرفضون مصطلحات تواضع عليها العمال بحجة أنها عامية ، حتى ليكادون يقيدون العمال والعلماء على السواء .

لقد قبل الناس بكلمة حاسوب مقابلة لكلمة كمبيوتر الإنكليزية ولكن ما يزال بعض المجمعين يبدى عدم رضاه عن وزن ( فاعول ) ، وبعض يفضل ( كميوطر ) ( كمطر يكمطر كمطرة ) . ولو أنهم عمدوا إلى تعريب عمليات الحاسوب وأجزائه لكان أجدى بهم وأحرى . ولعل أجدى وأحرى ألا يخوض امرؤ فيها لا يعرف .

ومشكلة المجمعين أنهم نصبوا أنفسهم حامية لغة يرى العلميون أنهم يقيدها بقيود عصور بائنة ، فلا العلميون المتمرسون بتعريب المصطلحات يرضون عما يصنعون ، ولا هم يرفعون . ولذا تثار عليهم بين حين وآخر تشنعات هم منها برء .

إن تعريب المصطلحات العلمية أمر لا بد منه ، ولكن ينبغي أن يمضي مع تعريب التعليم ، فعندما تأمر الأمة أو الدولة بذلك ، عندها ستزول كل المعوقات ، وسيزوي أولئك الذين يتخذون من التعريب درعا يستترون به جهمهم .

وفي معرض الحديث عن التعريب ومآسيه ، ترد على خاطري أحداث شهدتها ، ومواهب رأيتها تدفن في غياهب الجهل ، ولكي أحاذر الكتابة عنها كيلا يظن قاري أنني أبني أحكامي على حوادث فردية . إلا أن حادثة أرى أن أمي بها

حديثي عن التفرغ لأنني تبين كيف يبقى العلم غريبا في عقول المتعلمين . والحديث عن عربي هو اليوم أستاذ بارز في قطر أجنبي . كان تلميذا في مدرسة ثانوية تعلم العلوم بالإنكليزية . قال لي : ذات يوم فتحت كتاب الكيمياء لأطالع الموضوع الذي سيحدثنا عنه الأستاذ ، ففجأني عنوان لم أره من قبل ، هو The Atmosphere . قلت في نفسي وماهي الاغوسفير هذه ، لاشك أنها كرة أغمو وماعساه يكون هذا الأغمو ؟ لا أدري ولكن أمرها سيبين من خلال البحث . ومضيت أقرأ فعلمت أن في داخل هذه الكرة أكسجين ونيوتروجين وثنائي أكسيد الكربون وغازات أخرى بنسب محددة ، وأن فيها بخار ماء يزيد وينقص . ثم فاجأني atmospheric pressure فتساءلت كيف تضغط كرة الأغمو هذه ؟ ونخيل لي أنها كرة يلعب بها السباحون في الماء . وجاء الدرس ، وتكلم المعلم بطلاقة ، ونخيل لي أن كل شيء قاله كان مفهوما عندي ، وكل سؤال سأله كان جوابه جاهزا لدي . وفي الامتحان الأسبوعي حصلت على علامة كاملة عن كرة الأغمو . ثم انتقلنا إلى دراسة غازاتها وطرق تحضيرها ومركباتها ، وأنا أحسب أنني بلغت من العلم مبلغا عظيما . قال عمدي : إلى أن جاء يوم ماطر قابلتك فيه بفحلتني عن الجو ورطوبته وضغطه ، وعلاقة ذلك بالطر ويومها عرفت منك ، من حيث لا تدري ، ان الاغوسفير هو الغلاف الجوي المحيط بالأرض ، وأن ضغطه هو الضغط الجوي ، فكانني استيقظت من حلم عميق .

ترى كم من شبابه من يغادر المدرسة أو الجامعة . وهو في حلمه هذا العميق يحسب أنه عرف كل شيء ! .

### ب - الأمور الخاصة :

١ - تعليم العلوم : من أجل أن يجري التفاعل المنشود بين العلوم الطبيعية والعلوم الإنسانية ، لابد من تعليم العلوم للجميع ، وفي كل مراحل الدراسة . وتعليم العلوم لا يكون تلقينا وإنما استكشافا واكتشافا :

ففي المراحل الأولية يشجع الطلاب على المشاهدة والاستقراء ، كتجميع أوراق الأشجار والأزهار والتميز بينها ، وتجميع الحشرات ومشاهدة أجزائها بالمجهر . ولا يستطيع كل طالب أن يحصل في بيته على مجهر ، ولكن قد نجعل المدرسة جوازها التشجيعية مجاهر ، وقد يشجع الصناعيون على صنع مجاهر محلية تباع بأثمان رخيصة . وما يمكن تجميعه ودراسة الفروق الميزة له صور الحيوانات المحلية المختلفة ، المستأنسة منها والبرية ، وأنواع الحجارة المحلية : الرملية منها والكلسية والكبريتية ، والحجر الجيري والجرانيت والصوان ...

وما يحدو التنبيه إليه أحوال الجو وتقلباتها ، والتميز بين الأصوات ، والألوان ، وما يمكن أن يحدث من مزج الألوان بعضها ببعض ، وما يستجد من مبتكرات التكنولوجيا وتطورها ، ..

وفي هذا كله ينتبه المعلم والمقيم إلى ما يدوم من ميل خاص لدى بعض الطلاب وتسجيله في ملفاتهم . وينبغي أن يرافق هذا كله ما ينشر ويثبت ويعرض من قصص للأطفال ، فهذه ينبغي أن تكون رافدا للتعليم ولعمل التعليم عن طريق اللعب واللهو يكون أدعى للبقاء في الذاكرة وأجلى من التعليم المباشر .

ويانتقل الطلاب إلى المرحلة الثانوية ينتقل معهم هذا النهج متطورا بحيث يشمل مبدأ سير السيارة والطائرة ، وسفن الفضاء ومبادئ علم الكمبيوتر ، والأقمار الاصطناعية وما يجد ويستجد من مبتكرات .

وفي أواخر المرحلة الثانوية يعلم الطلاب المنهج العلمي وطريقتي الاستنتاج والاستقراء ، وطرق البحث وتوثيق الأفكار بالمراجع والمصادر ، وطرق عرض البحث ، وخواص الموضوعية والأمانة العلمية .

ويدهي أن يرفد هذا كله مانتشره وتبته وتعرضه وسائل الإعلام ، مع نشر الكتب والقصص الأجنبية ذات الخلفية العلمية مترجمة أو غير مترجمة ، بأسعار زهيدة لكيلا يكون شراؤها عبثا كبيرا على القارئ .

ويدهي أيضا أن ينبه إلى تحري الصدق فيما يقال أو ينشر في الصحف ، وألا يصدق الشائعات إلا إذا لقي دليلا يثبت صحتها ، أو سندا موثوقا يؤيدها . لا الشائعات ولا الأمثال الماثورة مبرأة من الخطأ .

وليس غريبا ولا مستهجن أن نطلب من معلم العلوم المتخصص ، في المدرسة الثانوية ، أن يكون له ، كنظيره الغربي ، مختبر خاص يجري به تجاربه ، وعلى الأخص لا ابتكار أجهزة محلية تصلح لأن تكون وسائل تعليمية ناجحة . وليذكر معلمو العلوم في المدارس الثانوية أن المخترعين والمكتشفين والتربويين الكبار ومؤلفي الكتب في الغرب ليسوا كلهم جامعيين بل إن منهم من لم يحصل على شهادة جامعية متميزة . وإنا نتطلع إلى يوم يشار فيه بالبنان إلى معلمين في المدارس الثانوية وكليات المجتمع ابتكروا أو طوروا وسائل تعليمية ناجحة ، أو كتبوا عن مبادئ تربوية أو نفسية حديثة مبنية على خبراتهم المحلية ، أو وضعوا كتباً تعليمية متميزة .

وإذا كنا نتوقع من معلمى المدارس الثانوية وطلابها أن يبتكروا ويجددوا ، فينبغي أن نفتتح لهم النوافذ على نتائج العلم : أولاً بإطلاعهم على لغة العلم ( الإنكليزية ) عن طريق دراسة كتب مخصصة لذلك ، وثانياً بتزويدهم بدورات تعطى أحدث المستجدات في العلم ، وأحدث العمليات ، وربما كانت معرفة قراءة بلغة أجنبية ثانية ذات فائدة كبيرة .

إن من الواجب أن يقر في ذهن الطالب والمعلم أن التطوير والابتكار والإبداع أمور سهلة المأل إذا صح العزم والعزيمة وكان الذهن مفتوحاً ، والفرد واثقاً من نفسه بلا زهو ولا غرور .

وما عرفنا وألقنا في حياتنا طلاباً ومعلمين ، كان وما يزال يجري على أساس فردي ، يطلب من كل فرد أن ينجز عملاً ، فيعمله بمفرده ، وقد يستعين بغيره ، ولكن تبقى طبيعة العمل فردية ، وهذا وضع تجاوزه الزمن ، ذلك أن أكثر مبتكرات العصر التكنولوجية ، حتى والنظرية ، إنما هي أعمال فريق من اثنين أو أكثر ، ومن المنجزات الضخمة المعقدة ما يقوم بها عشرات أو مئات أو آلاف ، فريقاً متكاملًا يحترم الرأي والرأي المعارض ويؤزن الآراء بموضوعية وبلا تعنت ولا مكابرة ، وعمل الفريق أمر يتقصدنا . نحتاج إلى أن نمود أبنائنا وطلابنا عليه ، من أول مراحل الدراسة . وينبغي أن يسجل في التقييم مدى استعداد الطالب للعمل التعاوني مع فريق كبير أو صغير .

وإذا جئنا إلى المرحلة الجامعية نكون قد جئنا إلى المصانع التي تخرج العلماء والأدباء والمهندسين والحقوقيين والمحاسبين والأطباء . هنا ينبغي أن تجري دراسة الأساسيات بمحاضرات تلقى بلغة عربية سليمة ، غير متكلفة ، يعود بعدها الطلبة إلى عدة مراجع ، عربية أو غير عربية ، الأساسيات التي ينبغي أن يستوعبها كل طالب تعطى بلغته العربية

التي يفهمها ، يتبعها توسع في الموضوع ، بالرجوع إلى المراجع . ذلك أن الجامعة هي المكان الذي يتابع فيه الطالب ما تعلمه عليه ميوله وتدفعه إليه مواهبه . الطالب العادي يكتفي بالاساسيات ليأخذ درجة مقبول ، والطالب الطموح الموهوب أمامه مجال مفتوح للتزود من العلم والمعرفة ، وإشباع ميوله وإظهار مواهبه .

وفي أوائل مراحل الدراسة الجامعية ينبغي أن يكون من موضوعات الدراسة الإيجابية في جميع الكليات دراسة المنهجية العلمية وأساليب البحث وطرق توثيق المعلومات والتمييز بين المراجع الموثوقة والمراجع غير الموثوقة . ومن موضوعات الدراسة الإيجابية في الكليات العلمية دراسة لغة العلم ( الإنكليزية أو الفرنسية أو كليهما ) لتمكين الطالب من استعمال المراجع الأجنبية بمعرفة وثقة بالنفس .

إنني أحلم بأن تكون جامعات العالم العربي كأفضل الجامعات الإنكليزية والأمريكية فيها المخترعون والمبتدعون والمبدعون ، منهم من يجري تجارب زراعية لتحسين الإنتاج وزيادة المحصول ، ومنهم من يعمل في ابتكار الطاقة وترشيدها ، ومنهم الحقوقيون العالميون ، والكتاب والأدباء الذين يشارفون آفاق المستقبل ، والاقتصاديون الذين يخططون لكي يكون المستقبل أكثر رفاهية من الحاضر ، أحلم بعالم جامعي يكون فيه لكل فرد أو فريق مختبره وأجهزته بحثه ، يبحث عن حلول لمسائل ألقتها عليه المؤسسات الخاصة أو العامة ، عالم يكون من أفراده المعلمين والطلاب حملة جوائز عالمية ، تقديرية أو تشجيعية ، أصحاب إنجازات ذات سمعة عالمية ، تحسّن الحاضر وتمهد لمستقبل عالمي أفضل .

أحلام سيقول قارئتي إنها بعيدة المثال ، ولكن لماذا ؟ إذا نحن عملنا على وضع الفرد المناسب في المكان المناسب ، وعقدنا العزم على تكريس الوقت والجهد والمال من أجل صالح المجموع وصالح الإنسانية ، مع الحدّ من الاستثناءات ، وتضييق الخناق على المتسلقين الأدعياء واستبعادهم ، علميين كانوا أو عمالاً أو إداريين ، إذا نحن عملنا ذلك بجرأة وإخلاص ، فلن نكون أحلاماً بعيدة المثال ، إنها تحتاج إلى جيل أو جيلين بعدها تبدأ ثمار ما نعمل بالنتسوج .

٢ - تعليم اللغة العربية وآدابها : إذا كنا نجد أن وصول المعلمين العرب إلى مستوى الأمم المتقدمة في الإنتاج العلمي والتكنولوجي مطمح بعيد المثال ، فإن وصول رجال اللغة والأدب إلى هذا المستوى في الإنتاج اللغوي والأدبي أبعد مثلاً ، ذلك أن المعلمين والأدباء عندنا ما يزالون ، من حيث يشعرون أو لا يشعرون ، يعيشون فكرياً في العصور الوسطى ويتشبثون بموافاتها ، إلا أن المعلمين قد يكونون أحسن حالاً لأنهم اطلعوا على بعض من نتاج العصر الحاضر الفكري اطلاعاً قد يكون أرضية صالحة لقبول التطور والتطوير اللذين هما سمتا الفكر المعاصر وتيارات الحياة المعاصرة .

إن في طليعة ما ينبغي أن يرسخ في الذهن العربي ، علمياً كان أو أدبياً ، أن سنة الحياة أن كل حي يتطور ، واللغة كائن حي ، فهي تتطور ، ومن ثم ، فعربية اليوم ، ليست هي عربية الأمس ، ومعجمات الأمس لا ينبغي أن تكون قيوداً على لغة اليوم . وينبغي أن يرسخ في الذهن العربي أن التطوير نحو الأحسن والأنسب لتلبية الحياة

وتغيراتها هو مجازاة لسنة الحياة ، وكما قال علماءنا السابقون أن لا رأي لميت ، ينبغي أن نقول نحن اليوم إن من واجبتنا تطوير لغتنا وقواعدها كما طورها أسلافنا من قبل . ذلك أن اللغة ليست تراثاً نصونه وليس لها قداسة نحافظ عليها ، إنما هي كيان حي يعيش معنا فينبغي أن تتسع آفاقها بالتساع آفاق معارفنا ، وإلا فستضيّق اللغة عن استيعاب هذه المعارف ، وستتجحر ، وتكون نحن الملمومين . وينبغي أن يكون لغويو اليوم بمعرفتهم للسانيات وقواعد لغات أخرى ، أقدر من لغويي الأمس على وضع قواعد مبسطة للعربية .

التطورات العلمية جعلت العالم الواسع صغيراً ، بضغطة زر يستطيع الشاب العربي أن يرى زميله الأوربي أو الأمريكي ينعم بحياة حرة ويتكلم بلغة واضحة سهلة ، فإن لم نبادر نحن لتطوير لغتنا بحيث يتكلم بها الشاب العربي بمنزلة زميله ووضع عبارته ، فلن يجدي نداءنا بالتعريب ولا دعوانا بأنه ضرورة قومية .

وأعني بتطوير اللغة أولاً تطوير معاني بعض مفرداتها الحاضرة بإكسابها دلالات جديدة ليست في معجمات اللغة القديمة ، وثانياً اشتقاق صيغ جديدة ذات دلالات جديدة ، من ألفاظ قاموسية ، ثالثاً اقتباس ألفاظ جديدة من لغات شرقية أو غربية ، بلا خجل ولا حرج ولا عقد نفسية ، فكل لغة تقتبس من غيرها ، وقدما قيل إن أي لفظ غير عربي إذا استعمله العرب صار عربياً ، وما نقتبسه اليوم قد نبذناه غداً ونستغي عنه ، فإن بقي واستقر فهو ذخيرة جديدة تضاف إلى ذخائر لغتنا المحبوبة ، وما ينبغي ألا نتحرج من اقتباسه ألفاظ شاعت على السنة العامة وليس لها بالفصحى مقابل .

وإلى جانب تطوير اللغة ، يجب أن يمضي تطوير في عرض قواعدنا ، ذلك أن قواعد اللغة ليست هدفاً بذاتها إلا في مرحلة التخصص الجامعي ، وهي قبل ذلك وسيلة للفهم الصحيح ، وينبغي ألا تعطى إلا بقصد الفهم والتمييز .

ففي المرحلة الابتدائية لا يستهدف تدريس العربية سوى القراءة والفهم ، ولا ينبغي أن يعطى من قواعد اللغة إلا ما يساعد على الفهم . ويضاف إلى القراءة والفهم ، في هذه المرحلة ، حفظ بعض من الآيات القرآنية وبعض من الأشعار والأناشيد . ومن المؤسف أن بعض الأشعار والأناشيد التي يرددها أطفالنا وأحفادنا اليوم هي ما كنا نردده في أوائل هذا القرن . وموضع الأسف أن قرناً كاملاً من الزمن لم ينجب شعراء يزدودون الأطفال بأشعاراً وأناشيد جميلة بلغة عربية فصحية - نقول هذا ونحن نعرف أن بلداً مثل فرنسا مثلاً فيها عشرات من الشعراء والمغنين والموسيقيين عن تخصصوا بوضع أناشيد للأطفال . أليس من شعرائنا من يجب أطفاله إلى حد وضع قصائد وأناشيد لهم ، بدل قصائد النفاق والمهجاء !

وإذا كانت غاية قواعد اللغة ، في هذه المرحلة ، هي الفهم ، فقد لا يحتاج فيها إلا إلى معرفة الفاعل والمفعول ، وحالات الرفع والنصب والجر ، وربما الجزم ، دون الحاجة إلى تعداد أنواع المنصوبات إلا حيث تقتضي القراءة أو يقتضي الحفظ وينبغي أن يردد القراءة والفهم في المرحلة الابتدائية مطالعة لقصص عربية مصورة نحاول أن نجعلها أكثر جاذبية وإثارة من قصص الكرتون التلفزيونية . وغني عن القول أن هذه القصص ينبغي أن تكتب بلغة مبسطة ، ويسمح أو أرايجز يسهل حفظها وتكرارها ، ولا حرج من أن يداخلها ، في هذه المرحلة ، قليل من الألفاظ العامة المستساعة .

وهنا أتحيل قارئنا يثور على ما أقول ، كأي نطق كفرة إذ حللت أن نستعمل ألفاظاً عامية فيما يطالعه الطلاب . أليس لغويونا وأديبونا يثورون على العامية وعلى الازدواجية في محيطنا اللغوي بدعوى أن لكل بلد عاميته ، فالعامية تفرق بيننا والفصحى توحد . جوابي على ذلك أن في كل قطر من أقطار العالم لغة كتابية ( فصيحة ) ولغة حديث ( عامية ) بل لغات حديث ، لأن لكل بلد من بلاد القطر عاميته ، حتى العربية الجاهلية كان فيها لغة خطابة ولغة حديث . وفي الألفاظ لغات الحديث العربية ماهو من صنعنا ، عاش معنا في أيام يسرنا وعسرنا ، وهنأتنا وشقائنا ، وجحدنا ولهونا ، فلا ينبغي أن نحرم استعماله على أولادنا ، وهم قد عرفوه وألفوه ، خشية أن يفرق بيننا . فوسائل التعليم والإعلام اليوم من سبينا وراديو وتلفزيون وصحافة ، تنقل لغات الحديث العربية إلى شتى أنحاء العالم العربي ، فما استسيغ يشيع ، وما استهجن يهجر ، ولا ينبغي أن ننسى أن العربية العامية تقارب الفصحى كلما زاد التعلم وقلت الأمية ، فليست المبالغة في التخويف من العامية إلا من قبيل جعل الحبة قبة . أزيلوا الأمية تزل العامية وكفى الله المؤمنين القتال .

وفي المرحلة الثانوية ينبغي أن تستهدف دروس اللغة العربية : ١ - القراءة الصامتة السريعة مع الفهم . ٢ - التفكير . ٣ - التعبير عن الأفكار بلغة سليمة ودقيقة . هذا بالإضافة إلى تاريخ الأدب العربي ، مع الاطلاع على عيون القصاصد والكتب ، القديمة والحديثة ، الأصلية والمترجمة . وقواعد اللغة ما تزال وسيلة للفهم الصحيح ، لا هدفاً .

وربما كانت الأهداف الثلاثة الأولى جديدة على الفكر العربي ، فالقراءة في مدارسنا ما تزال ضرباً من الخطابة ، والتفكير والتعبير عن الأفكار ما يزال يطغى عليها ضرب من الشكلية يتم بالمحسنات اللفظية ، وبرنة العبارة أكثر من المضمون . ألا ترى أن مواضيع ( الإنشاء ) ما تزال هي هي منذ أوائل هذا القرن ؟ ألا ترى أن التفكير والابتكار والتجديد قد يجازيه المعلم ويعاقب عليه ؟

إن تعويد الطالب على الفهم عن طريق قراءة صامتة سريعة يعينه على فهم ما يقابله من قراءات مستقبلية بوقت قصير . هذا ما ينقص طلابنا ، وما نلمسه من فرق بينهم وبين زملائهم من الطلاب الأجانب ، وربما كان المعلمون أنفسهم لا يحسنون الفهم عن طريق قراءة صامتة . فلا بد ما ينبغي من تدريب على ذلك سواء للمعلمين وللطلاب .

والتفكير والتعبير عن الفكر بعبارات واضحة أمر غير ما يجري عليه تعليم العربية ، لو كانوا يعلمون . وما يجري عليه تعليم العربية هو التعبير عن أفكار سطحية مكرورة مبتذلة بعبارات فيها محسنات لفظية على مبدأ ( ليس البوصة تصبح عروسة ) . تلك هي الشكلية وذلك هو السوس الذي ينخر في عظام تفكيرنا وتقديرنا للأدب ، وهو السبب فيما نعانيه من أزمة فكرية وخواء ذهني .

إن التفكير يعني مجابهة مشكلة وإعطاء حل لها أو حلول ، وذلك من قبيل تكليف طالب ، أو فريق من الطلبة ، باختيار مكان يقضون فيه رحلة مدرسية ، وتقديم خطط بين فيه سبب تفضيل هذا المكان على غيره ، مع ما ينبغي أخذه من معدات ، والطريق الذي ينبغي أن يسلك في كل من رحلتي الذهاب والإياب . إن التفكير يعني البحث عن حل جديد أو حلول جديدة ، لمشكلة قائمة . وهذا ما يجدر أن نعود طلابنا عليه . أما التعبير السليم ففي تقديره أن المعلمين في غمرة ما يمارسون من محسنات لفظية وعبارات شكلية ، لا يعرفون قواعده وأصوله . وأول قواعد الكتابة وأصولها هي فائدة القارئ ، وليست إظهار براعة الكاتب . وفائدة القارئ تقتضي إعطاء أفكاراً جديدة بتعابير واضحة والألفاظ معروفة محدودة المعنى ، لا عقد فيها ولا تعقيدات فإذا كان لابد من ذكر لفظ جديد أو غير مألوف ، وليس في اللغة ما يفيد معناه ، عندها لابد من تعريف اللفظ تعريفاً واضحاً . والكتابة أنواع ، نذكر منها ما يلي :

١ - الكتابة العلمية وتشمل البحوث والدراسات العلمية ، سواء أكانت بحثاً أم دراسات في حقول العلوم الطبيعية ، أم بحثاً أم دراسات في حقول العلوم الإنسانية ، كالتاريخ واللغات واللسانيات واللغويات . والبحث يعني طرح فكرة جديدة وحل أو حلول جديدة لها مبنية على اكتشاف أو ابتكار قام به الباحث . وهنا تقتضي الأمانة العلمية أن يبين الباحث بوضوح تام ما قام به غيره وما جده هو أو أجراه من تعديل أو تصحيح . أما الدراسة فلا تتضمن تجديداً ولا تعديلاً ولا تصحيحاً لبحوث سابقة ، إنما تعني استقصاء بحوث متفرقة والتأليف بينها ، أعني جمعها في سياق متكامل .

وسواء أكانت الكتابة العلمية بحثاً أم دراسة فينبغي أن تكون سهلة العبارة ، لا التواء فيها ولا تلميح ولا مجاز ولا كناية . تلك هي العبارة العلمية . فإن كانت تنطوي على ألفاظ مستجدة أو مستحدثة فينبغي البدء بتعريف هذه الألفاظ تعريفات واضحة .

إن الكتابة العلمية تفترض أن تعني ما نقول وأن نقول ما تعني ، بعبارة سهلة واضحة ، بلا مبالغة ، ولا تظاهر . إن الكتابة العلمية إنما هي لفائدة القارئ وحده . أما الكاتب فنصيبه من الفائدة ، الاعتراف بأنه بحث وابتكر ، أو استقصى وجمع ودرس .

ومن خصائص الكتابة العلمية الموضوعية ، وهي تعني البحث عن الحقيقة وإظهارها كاملة بصدق وأمانة ، بلا تحيز ولا تحنن على التاريخ أو على أحد أو شيء ، أنها تعني تقبل الحقيقة مهما تكن مرة .

ب - الكتابة التعليمية وتشمل ما يقدم للطلاب أو للناس من معلومات متفق عليها . وهي كالكتابة العلمية من حيث إنها تستهدف فائدة القارئ . ومن ثم فهي تكتب بلغة واضحة سهلة ، لا التواء فيها ولا مبالغة ولا تلميح ولا تظاهر . وهي تختلف عن الكتابة العلمية في أنها دراسة انتقائية تهتم بأن تعطي للقارئ المبتدئ ، وبخاصة الطالب ، ما يحفظ له ولقاءه وإنهاء لأمته ووطنه واعتزازه بها .

ج - الكتابة الصحفية وهذه لا تنطوي على بحوث ولا دراسات مستقصاة ، إنما هي إخبارية في معظمها ، بخلافها دراسات غير جامعة وغير مستحصفة ، وهي تستهدف القراء على اختلاف مستوياتهم العلمية والثقافية . وهنا أيضا ينبغي أن تكون الكتابة بعبارة سهلة واضحة . ولكن حيث يكون ثمة رقابة صارمة على الكتابة الصحفية ، قد يلجأ الكاتب إلى التلميح بدل التصريح أو إلى إعطاء بعض الحقيقة وترك بعضها ليستنتجها القارئ بفضولته . لذا تعتبر الكتابة الصحفية دون مستوى الكاتبين العلمية والتعليمية من حيث الأداء والموثوقية .

د - الكتابة الفنية وهذه تشمل الشعر والروايات والقصص . والحكم في كل من هذه هو القارئ ، بمدح ما يعجبه ويغضيه عما لا يعجبه أو يدير له ظهره ، وإنما هنا يمكن للكاتب أن يظهر براعته في المحسنات اللفظية من تشبيه أو مجاز أو تلميح ، أو معرفة بالألفاظ اللغوية المعقدة ، يذكرها ويفسرهما للقارئ ، إذا هو شاء . والذين يتصدون للكتابة الفنية مثلهم كمثّل الشعراء الذين قيل فيهم : الشعراء في الزمان أربعة ، فواحد يجري ولا يجري معه ، وواحد يخوض وسط المعركة ، وواحد لا تشتهي أن تسمعه ، وواحد لا تستحي أن تصفعه . إلا أن أصحاب الكتابة الفنية في زماننا قد يسطون على ميدان الصحافة يشيعون فيه تظاهراتهم وادعاءاتهم ويتباهون بما يصنعون .

وليت المعلمين والطلاب على السواء يدركوا أن الكتابة الفنية إنما هي للموهوبين ، عسى الادعاء والمتظاهرون يخفون أو يخشون . وفي المرحلة الثانوية ينبغي أن يكون التقييم قد ساعد الطلاب على اكتشاف مواهب وتحديد ميوله .

وفي التعليم الثانوي ينبغي تعريف الطلاب بأنواع الكتابة وبميزاتها ، ومطالعة كل نوع منها ، ثم يختار كل طالب ما يراه أقرب إلى ميوله ومواهبه ، كتباً وقصائد وقصصاً مؤلفة أو مترجمة أو كتباً علمية أو تعليمية مبسطة ، أو كتابات صحفية .

وفي التعليم الثانوي ينبغي إعطاء الطلاب مزيداً من الآيات القرآنية والأمثال والحكم العربية للحفظ والاستشهاد ، ومزيداً من الكتب العلمية المبسطة والكتب الفنية الأدبية للمطالعة ، وإعراي اختيار ما يناسب أذواقهم في مرحلة المراهقة وبمحبهم بلغتهم . لنذكر أننا في صراع مع ما يبثه التلفزيون من برامج أجنبية ، فلنحسن اختيار ما نقدمه لابنائنا وطلابنا كي نكون في هذا الصراع غاليين متصيرين . ولا شك أن الغزل العذري ادعى للنصر في هذه المرحلة من شعر المدح الكاذب والهجاء ونفاض جرير والفردق .

وفي العصور الإسلامية لم يرق الشعراء بتمجيد أبطال الإسلام وتحليل فتوحاتهم . ولذلك أسباب بينة . فمعرفة القادسية مثلاً كانت انتصاراً على قوم دخلوا في الإسلام ، فتمجيد أبطالها يثير ما في نفوس الذين غلبوا فيها من غل وأحقاد ناهيك عن أن بعض شعراء العصر العباسي هم من أبناء هؤلاء المغلوبين .

تلك أيام وظروف مضت . ولبت شعراء اليوم يضعون من الملاحم الشعرية ما يذكرنا بأعجائنا السابقة واللاحقة ويرسخ في النفس العربية ما فيها من عزة وكرامة ، وفي الأمة العربية ما يحفظ وحدتها وتماسكها ، مهما اختلفت السياسات والأهواء . عندها ستكون ملاحم هؤلاء في طليعة ما يعني به أبنائنا وأحفادنا مما يثبت العزة في النفوس ، ويزيد الولاء للأمة والوطن رسوخاً ، والاحتفاظ بالأخلاق والقيم العربية ثباتاً .

أكتب هذا كله ، وفي بالي مثل يقول : فاقد الشيء لا يعطيه ، ومعلوم العربية فاقدون لكثير من هذا الذي نتطلبه من أبنائنا . فهل يعطون مآهم فاقدون . أم هل نحيلهم إلى الاستيلاء وتبدأ الكرة من جديد !

ومنذ أواسط المرحلة الثانوية نرجو أن يأخذ التقييم الموضوعي التزيه بجراه الطبيعي بلا استثناءات ، فيصنف الطلاب علميين وتكنولوجيايين أو أدباء وحقوقيين أو اقتصاديين وسياسيين أو حرفيين وعمالاً ، ثم يوجه هؤلاء الوجهة التي تناسبهم وتتمشى مع ما يجري في عصرنا من تحديات تكنولوجياية .

ومهما يكن من أمر ، فعلماء الغد العرب ينبغي أن يكونوا أكثر اطلاعاً على الأدب العربي واللغة العربية من علميي اليوم ، وأدباء الغد العرب وشعراؤه وفنانونه ينبغي أن يكونوا أكثر إلماً بعلم العصر وتغيراتها ، وأقل جهلاً لها ونفوراً منها من أمثالهم المعاصرين .

**وتاريخ الأدب العربي** انتهى لو يتخذ ، في العهد الجديد الذي نتطلع إليه ، مساراً آخر يتتبع الشعر الوجداني والغنائي أكثر مما يتتبع شعر النفاق والارتزاق ، ويضع مقاييس لتقدير جودة الشعر على قدر ما فيه من شعر إنساني ، أو وصف لنزعات النفس البشرية ، أو اعتزاز بالقيم العربية ، بدل المقاييس الشكلية المجردة التي تشتمل على براعة الاستهلاك وما يسمى ( المعاني الكثيرة في البيت الواحد ) وما إلى ذلك مما يمكن أن يوصف به كل بيت من الشعر وكل قصيدة ، ولعل تتبع الوجدانيات والغنائيات ينقلنا من وحدة البيت الشعري إلى وحدة الفكرة أو القصيدة ، ومن المقاييس الشكلية إلى المقاييس الفكرية والشعورية . فذلك أجدي وأحرى .

**أما قواعد اللغة** ، التي قلنا إنها ما تزال وسيلة للفهم والتمييز والتعبير السليم ، لا هدفاً بذاتها ، فليت لغويي العهد القادم يكونون بما عرفوه من لسانيات ولغويات ، أقدر من سيبويه والكسائي على فهم عربية اليوم وعربية المستقبل . فإذا سلمنا أن اللغة قابلة للتطور فلماذا لا نسلم أيضاً بأن قواعدنا أيضاً تتطور ، ويمكن أن تطور ، أو أن تطور طريقة عرض هذه القواعد ، بحيث تبقى أداة للفهم السليم والتعبير السليم ، هدفاً غير ذي مردود ؟

إني أعلم أن رجال الإنسانية العرب الذين غموا وترعرعوا على الشكلية حتى ألفوها ستثور ثائرتهم على كثير مما قلت وكثير مما سأقول . ولكنها كلمة إن لم تقل اليوم ونحن أمام الآداب العالمية في موقف التحدي والصراع ، ستقال غداً

بلهجة أقى وأشد ونحن في موقف المنهزم ، ولغتنا تندحر أمام أعيننا إذ يفضل أنبلؤنا وإحفادنا عليها لغات أخرى اجنبية أيسر تناولا وأكثر ملاءمة للعصر الذي يعيشون فيه .

وإذا نجحنا في تطوير تعليم العربية في المرحلتين الابتدائية والثانوية بحيث تمضي مع العلوم والتكنولوجيا على وئام وانسجام ، فلا شك في أن موضوعات الكليات الإنسانية سيلحق بها التطور في المراحل الجامعية ، إذا كان الأساس صليبا متينا فلا شك أن ما يبني عليه سيكون آمنا سليبا .

تبقى كلمة لا بد من قولها مهما تكن قاسية على التقليديين الذين يرون في كل ما ورثنا عن آباؤنا قداسة ينبغي أن نصونها . كلمتي هذه هي أننا في عصر الحاسوب وما سيلي من مفاجآت في وسائل الكتابة والطباعة ، لا بد من أن تطور كتابتنا بحيث تكون بحروف منفصلة ، صائنة وسائنة ، ومعها حروف مستجلة تقوم مقام الحركات من ضم وفتح وكسر وتونين وتسكين . أكفر ما أقول ؟ هل كفر الحجاج بن يوسف الثقفي عندما قضى بإدخال البقطة والحركات على الحروف العربية التي كتب بها أصحاب رسول الله ﷺ مرة أخرى أقول إن التطوير هو سنة كل ذي حياة وقدرة ، وما لا يتطور فسيموت .

### ٣ - تعليم الجغرافيا والتاريخ

أليس عجيبياً بأننا نتباهى بأننا دعاة وحدة ، ومع ذلك ما نزال نعمل في تعليم الجغرافيا والتاريخ حسب مناهج وبرامج وضعها الاستعمار . والتاريخ والجغرافيا يقعان على الحدود الفاصلة بين الطبيعيات والإنسانيات ، فعن طريقهما يجري بعض التفاعل المنشود .

لقد قسم الاستعمار العالم العربي إلى أقطار وجعل كل قطر يدرس جغرافيته الخاصة ، في خضم دراسته لجغرافية العالم ، حتى ليخرج الطالب العراقي ، مثلاً ، من المدرسة الثانوية وهو يكاد يعرف عن جغرافية إنكلترا أكثر مما يعرف عن جغرافية العراق ، ويكاد يعرف عن جغرافية أمريكا اللاتينية أكثر مما يعرف عن جغرافية العالم العربي .

إن واجبنا في العهد الجديد الذي نتطلع إليه أن نبني برامجنا الجغرافية على أساس أن المطلوب في المدرسة هو جغرافية العالم العربي ، ابتداء بالدراسة القطرية ، على أن تكون الدراسة تعليمية وميدانية تعتمد على زيارات موسعة للعالم العربي ، تعرف طلابه بعضهم ببعض ، وتعرف طلاب كل قطر بالأقطار العربية الأخرى .

أما جغرافية باقي العالم فيبني تعليمها على أساس من معرفة موسعة بالعالم العربي ، وقد يشترك التلفزيون ووسائل الإعلام الأخرى مع المدرسة في نقل العلوم الجغرافية إلى جماهير الشعب العربي .

وغني عن البيان أن في برامج دراسة الجغرافيا موضوعات فلكية ومناخية وتجارية ، وهذه تقوم بها المدرسة على أساس من المعرفة الموسعة بجغرافية العالم العربي وإمكانية تكامله الاقتصادي .

إن برامج الجغرافية الإقليمية في أي قطر عربي يجب أن تبدأ بجغرافية ذلك القطر ، تليها جغرافية الأقطار العربية المجاورة ، فجغرافية العالم العربي بأسره ، فالعالم الإسلامي ، فالبلاذ الأخرى ذات العلاقات الاقتصادية مع الأقطار العربية ، فسائر العالم .

والجغرافيا من الموضوعات التي يمكن أن تعتمد على إنجازات الطلاب الفردية ، كأن يقال لكل طالب أو مجموعة من الطلاب تنوي زيارة بلد ما أن تقدم تقريراً عن طبيعة هذا البلد ، وأهله ، ومناخه ، وصادراته ، وما فيه من مزايا خاصة . والجغرافيا يمكن أن تعاون في تعليمها كتب المطالعة التي تعطى للطلاب وللأهلين .

ومشكلة التاريخ الإسلامي والعربي أعقد وأجدر بالمبادرة ، فقد كاد الاستعمار يحذف من برامج التاريخ العالمي إذ أعطاه قسطاً صغيراً من الوقت في خضم التاريخ القديم وتاريخ ما سماه بالعصور المظلمة ، ويعني به التاريخ الوسيط الذي فيه بزغ فجر الاسلام وانبثقت الحضارة العربية الإسلامية التي صارت فيما بعد الدافع الأقوى والمثال والنموذج لبدء الحضارة الأوروبية وما يسمى بالعصور الحديثة .

وفي غضون تساؤلنا : هل نحن عرب أولاً أم مسلمون ؟ وتساؤلنا : أندرس تاريخ العالم العربي أم العالم الإسلامي ، يقوم المسلمون الذين انشقوا عن العالم العربي بكتابة التاريخ العربي الإسلامي باعتباره بعضاً من تاريخهم . فمن الروس من ادعوا أنهم هم حفظة الإسلام بدليل أن البخاري صاحب الصحيح هو من أهل بخاري السوفيتية ، وإيران تقوم بوضع تاريخ للحضارة الإسلامية ، باعتبار أن أكثر علماء الإسلام إيرانيون ، ومثلها تركيا التي تدعي أن علماء الإسلام ، سواء منهم من ظهر في إيران أو في بلد هو اليوم سوفيتي ، كلهم أتراك لأن الفرس ما هم إلا بطن من بطون العنصر التركي .

ففي خضم هذه الاتهامات والادعاءات أين نقف نحن العرب ، مسلمين وغير مسلمين ؟ الجواب نحن كلنا عرب ، في اليسر والعسر ، في اللغة والأرض ، في الآمال والآلام ، في التاريخ الماضي والحاضر والمستقبل ، فواجبنا أن نقف بحزم لهذه التحديات ، ولنتكتب تاريخ الإسلام باعتباره تاريخاً بدأ بالعرب وبهم نهض ، وتاريخ العرب باعتباره تاريخاً جعله الإسلام عالمياً وأكسبه صفة الحضارة الإنسانية .

من هذا المنطلق لابد من أن نرسم برامج التاريخ في مدارسنا باعتبارها تاريخ العرب والإسلام ، ولنجعل النواة لدراسة تاريخ العالم . وفي رأيي أننا ينبغي أن نجعل القسم السياسي منه عاماً إجمالياً موجزاً وأن نركز على ناحيتين ما

نزال لا نوليها ما ينبغي من اهتمام : أولاها تاريخ الفتح الإسلامية وحياة قادتها ومعاملاتهم لجندهم وللأمم التي تستسلم لهم . والثانية هي تاريخ الحضارة الإسلامية ، بدءاً بالعلوم والفنون وانتهاء بما أعطته هذه الحضارة للغرب مما جعله يقوم بنهضته ويبدأ فجر العصور الحديثة .

ولنجعل تاريخ العرب والإسلام في المراحل الابتدائية والثانوية مدعاة لاعتزاز العرب ، مسلمين وغير مسلمين ، بأمتهم وتاريخهم وحضارتهم ، وضماناً لزيادة ولائهم لوطنهم وتعلقهم به والتضحية من أجله ، وجماعاً لأعز القيم والمثل والأخلاق العربية التي تجمع بيننا وتعمل على توحيدنا .

فإذا جئنا إلى ما بعد المرحلة الثانوية فينبغي أن نستعرض تاريخنا ، وعلى الأخص السياسي والعقائدي ، بموضوعية الطبيب الذي يبحث في تاريخ مريضه الصحي للكشف عن أسباب مرضه وعوارضه وسبل علاجه . وفي تاريخنا السياسي أخطاء كثيرة نشأنا على تقبلها والتغاضي عنها ، رغم أنها لم تعالج في الماضي ، وما نزال آثارها باقية إلى اليوم . ومنها أحكام وإجراءات كان الذوق العام في الماضي يقبلها ، وهي اليوم مرفوضة مستهجنة ، يرفضها الذوق العام ويستنكرها قانون حقوق الإنسان ، ولكننا ، جرياً على عادة موروث متواترة ، ما نزال نردها باعتزاز ومباهاة ، ولعلها سبب في تفشي عادة الثأر بيننا ، والميل إلى العنف والانتقام والشتمات في صفوفنا ، بدل العفو عند المقدرة والتراحم . فإذا بان أن أخطاء الماضي فينبغي مناقشتها بصراحة وموضوعية وإعداد ما ينبغي من عدة لمحو آثارها من نفوسنا . من أمثلة ذلك قتل الحاكم لخصمه بدس السم له ، وإجبار الناس على مبايعة شخص يعينه ، ثم خلعه ومبايعة آخر ، ومنها تردد خطب فيها إذلال للعرب واستهانة بهم ، كخطبة الحجاج في أهل العراق ، وخطبة زياد ابن أبيه . ولمة أخطاء أخرى كثيرة ليس أقلها كشف ابن ماجد لفاسكودي جاما عن أسرار الملاحة العربية التي كانت سبيلاً لبده الغلبة الغربية على العالمين الإسلامي والشرقي .

#### ٤ - الدروس الدينية

وأعني بها دروس الديانة الإسلامية والديانة المسيحية . ففي معرض البحث عن إقامة تفاعل بين الطبيعيات والإنسانيات ، لابد من حديث عن تطوير المفاهيم الدينية مثل ما تقدم من تطوير المفاهيم الأدبية واللغوية . فالواقع الذي لا يجوز أن نخطئه العين ، أن مفاهيمنا الدينية ، مسلمين ومسيحيين ، ما نزال كما كانت عليه في العصور الوسطى ، بدليل ما نشاهد من طائفية يعاني منها لبنان الجريح اليوم ، وتعاني منها أقطار عربية أخرى أحياناً . إن الطائفية لا تنمى مع تيارات الحياة المعاصرة التي تترك لكل فرد حقه في العبادة على طريقته ، وتجعل قيمة الفرد بقدر ما يقدم للمجموع من جهد ، سواء أكان هذا المجموع على دينه أم لم يكن . في العالم المتقدم الذي يجيا الحياة المعاصرة قلما يسأل المرء إلى أي دين أو أي طائفة دينية ينتمي .

والتحدث في الدين وتطوير مفاهيمه أمر حساس كثير المحاذير ، وإذ أدعو إلى تطوير المفاهيم الدينية لدى العرب المسلمين والمسيحيين بحيث تجاري علوم العصر وتجاريه ، أفضل أن أحصر تفاصيل دعوتي في العالم العربي الإسلامي أولاً لأنني على صلة أوثق به ، وثانياً لأن العالم العربي المسيحي يجد الدليل والنموذج والمثال في الغرب المسيحي الذي طلق الطائفية من وقت بعيد ، ونادى ، كما ينادي البابا في الفاتيكان اليوم ، بأن الدين لله والوطن للجميع .

وإذ أتكلم عن تطوير المفاهيم الدينية لدى العرب المسلمين ، أؤكد للمتشددين أنني ، إن شاء الله ، مؤمن صادق الإيمان ، أدعو الله سرّاً وجهراً صباح ومساءً ، أن يعينني على أن أعبدته حق عبادته ، ولأنّي أعتر كل الاعتزاز بأنني مسلم وأدعو الله أن يميتني على الإسلام . ولكنني أعلم أن العلم الذي جعله الله فريضة لكي ننهي إلى آلائه ونقف جيلاً بعد جيل على بديع خلقه - هذا العلم قد طور ويطور حياة اليوم على نحو يبدو معه الدين الإسلامي الحنيف اليوم كأنه ، كاللغة العربية ، متجمد لا يستطيع أن يلحق بتيار الحياة الصانح . والمسؤول عن ذلك ليس الدين الإسلامي الذي كان وما يزال أقوى دعوة لتابعة العلم ، وإنما المسؤول أولئك الذين قضاوا بمنع الاجتهاد في الماضي ، وأحقادهم اليوم الذين يقضون بمعارضة التطوير بحجة أن أحكام الله منزلة خالدة . نعم إن أحكام الله منزلة خالدة لا يأتيها الباطل من بين يديها ولا من خلفها ، ولكن مفاهيم الناس ، والناس بشر . هذه الأحكام تتغير بتغير أحكام الزمان والمكان . وما أدعوا إليه هو القبول بتطوير المفاهيم الدينية ، برحابة صدر ، بحيث تتلاءم مع تطور الحياة الإنسانية التي يحكمها اليوم ويتحكم بها العلم والتكنولوجيا . وما أنا أقدم مثلين لا أرى المجال يتسع لأكثر منها .

### أولاً : تحريم الرق

كان الرق سنة الحياة في العالمين القديم والوسيط . وعندما دعا الإسلام لتحريمه كانت تلك أول دعوة لذلك ، وقد سبقَت أوانها بقرون . ولأن الرق كان في أيام الدعوة الإسلامية سنة متبعة ، فقد ظهر في الناس من عارضها حتى قال الفاروق عمر رضي الله عنه متى استعبدتم الناس وقد ولدتهم أمهاتهم أحراراً ؟ وأراد الإسلام أن يأخذ بتحريم الرق على مراحل ، بدءاً بمنع استرقاق المسلمين . إلا أن المسلمين ما لبثوا أن تناهوا عن الدعوة الإسلامية ، مجارين بذلك تيار الحياة العارم ، فاسترقوا الناس مسلمين وغير مسلمين . ولقد حكم في مهصر ، زهاء مئتي سنة ، مالك بدأوا حياتهم أرقاء يجرسون جنوداً وضباطاً عاريين . ولقد عاشوا وماتوا أرقاء بالرغم من أنهم خدموا الإسلام والمسلمين خدمة كبرى إذ صلبوا عن ديار الإسلام الحملات الصليبية من الغرب ومهلات المغول من الشرق ، حينما لم تقدر حتى الخلافة الإسلامية في بغداد أن تصمد لهذه الحملات . من هؤلاء الممالك الذين حكموا مصر ، كافر الإخشيد الذي قال فيه المتنبي ما قال مما هو معروف مشهور يردده الخاص والعام دون أن يعرفوا حرمة أو يراعوا حصانة .

وفي أواخر العصور الإسلامية قامت في أوروبا دعوة لتحريم الرق ، عارضتها الكنيسة أول الأمر ، ثم كانت الكنيسة أكثر حكمة من العالم الإسلامي فقبلت بالدعوة ، في حين بقي العالم الإسلامي يبيع الرق ويسترق الناس ليبعهم للغرباء الذين أخذوهم لتعمير العالم الجديد .

ولقد لقي المستعمر الغربي في ذلك سبيلاً لغزو إفريقيا واستعمارها بدعوى تخليصها من المسلمين الذين يسترقون أهلها . وعندما نال السودان استقلاله في أواسط هذا القرن كان في الكتب التي يستعملها المبشرون في جنوب السودان كتاب يبدأ بصورة جنوبي وقد ربطه شمالي مسلم من عرقوه ليستعبده .

والآن وقد غدا الرق أمراً مستكبراً ، ألم يمن الوقت لأن نقول إن الإسلام أطلق أول دعوة لمنع الرق ، وأن ملك اليمين ( أي الرقيق إنما يعني ما كان قائماً ، وقد زال الآن ، فزال كل ما يتعلق بملك اليمين ؟ ) .

ألا ترى كيف تتغير القيم والمفاهيم ! ألا تعلم أن نظام السراي هدم البيت الإسلامي السعيد وفرق بين الإخوة والأشقاء ويعثر الدم العربي شرقاً وغرباً وفي جميع الأرجاء !

### ثانياً : وضع المرأة

لا جدال في أن الإسلام أطلق دعوة صارخة لتحسين وضع المرأة . صحيح أنه أباح الزواج حتى بأربع عند الضرورة وحسب شروط ، لا سيما وأن المرأة كانت في وضع محتاج فيه إلى عائل يعولها ويحميها . وإذا ذكرنا أن القانون الفرنسي كان حتى القرن الثامن عشر يقضي بأنه إذا اعتدت امرأة على جارها فالحقت بها أذى ، يحاكم ولي أمرها ولا تحكم هي لأنها قاصر لا تميز الصالح من الطالح ، شأنها في ذلك شأن الدابة إذا عاثت في أرض فساداً يفرم صاحبها ولا تغرم الدابة - إذا ذكرنا ذلك أدركنا أن ما عمله الإسلام إنما كان رفعة لشأن المرأة قبل الألوان . لذا ما لبث المسلمون أن حولوا الأمر إلى إذلال للمرأة واستهانة بكرامتها تتمثل اليوم في أمر بيت الطاعة ، وفي منع المرأة من السفر إلا بموافقة الزوج ، حتى وإن كان غائباً أو هجر ، وفي أمر عين الطلاق ، وأن يطلق رجل زوجة ليتزوج بأخرى ، إذ لا يباح له أكثر من أربع زوجات في وقت واحد ، وأن يطلق رجل زوجة لأمر لا ناقة لها فيه ولا جمل ، ذلك أنه حلف أن يطلقها إن خسر الرهان ، وقد خسر .

إن وضع المرأة المسلمة في العالم الإسلامي مشين ، والمتشددون يتشبثون به ويخلفون له المبررات بحجة أن فتاوي قديمة أباحتها . فإذا قلنا كما قال المسلمون الأولون ألا رأي لبيت ، وجب أن تقدم نحن الأحياء رأينا بأن الحياة الزوجية إنما هي اتفاقية شراكة بين طرفين لكل منهما حقوق وعليه واجبات فإن أخل أيُّ من الطرفين بواجباته أو تجاوز حقوقه ، لزم تعريجه ، وقد يقتضي الأمر فسخ الشراكة وإلغاء الاتفاقية ، حسب شروط يقضي بها قاضٍ .

يمثل هذا يتحسن وضع المرأة المسلمة ، وقد يقتضي الأمر أن يجعل أمر الزوجية تابعاً للأحوال الشخصية ولا علاقة له بالمحاكم الشرعية .

كلمة أخيرة أنهي بها كلامي بأن أخطب الأدياء الذين يستنكرون العلم ويكفرون العلماء فأقول إن علم اليوم يقيم على وجود الله أدلة لم تخطر لهم على بال . المسيحية تقول : في البدء كانت الكلمة ، والإسلام يقول : ﴿ إنما أمره إذا أراد شيئاً أن يقول له كن فيكون ﴾ . وقيل أن يكون ثمة مكان ولا زمان أراد الله لهذا الكون أن يكون فقال له كن فكان وحدث انفجار عظيم . وعلماء اليوم يسمعون بأجهزتهم الحديثة الحساسة أصواتاً . . . وراء عالم الأجرام السماوية فيفسرونها بأنها ما انطلق من الكون وهو يتكون ويقدر أن ذلك كان قبل اثني عشر ألف مليون سنة . ﴿ وإن يوماً عند ربك كالف سنة مما تعدون ﴾ صدق الله العظيم .



السؤال الذي ما انفك يتواتر على أذهان الناس في العقود الأخيرة من هذا القرن يتعلق بمسؤوليات العلماء والباحثين تجاه المجتمع والحياة بصورة عامة . فهل تترك الحرية التامة للعلماء لإجراء تجاربهم وأبحاثهم دونما قيد أم أن طريق العلم بات يحتاج إلى قواعد تضبط مساره وتحدد وجهته ؟ ثم ما هي مسؤولية العلماء والباحثين تجاه مجتمعاتهم بصورة خاصة وتجاه البشرية ومستقبل الحياة بصورة عامة ؟

لقد تباينت الأجوبة عن هذا السؤال وتعددت حوله على نحو يؤكد خطورة المنعطف الهام الذي أشرفت الإنسانية على اجتيازه بفضل الاكتشافات العلمية والابتكارات التكنولوجية المتطورة . فهناك من يقول إن الحرية عنصر هام من عناصر الابتكار ، وإن العلم لم يبلغ مرحلة متطورة جدا كالتي نعيشها اليوم إلا بفضل الحرية التي اتسم بها البحث العلمي وتطبيقاته . وهناك في جانب آخر من يقول إنه إذا كان من المسلم به ضمان حرية البحث والابتكار للعلماء والباحثين فإن ذلك يجب أن يقترن بمسؤولية أكبر من جانب العلماء والمبتكرين أنفسهم ، إذ شتان بين باحث أو عالم يجرى أبحاثه وتطبيقاته كيفما شاء أو بإيعاز من جهات رسمية لا تضع في اعتبارها مصلحة الإنسان وبين باحث آخر يلتزم أبدا بأخلاقية في إجراء تجاربه وتطبيق نظرياته . والفرق بين عالم لا مسؤول وعالم ملتزم ومسؤول كالفرق بين آلة ميكانيكية تؤدي عملها بلا إحساس أو شعور وإنسان يؤدى واجبه بوعي من الأخلاق الرفيعة والمسؤولية تجاه الآخرين .

## العلم والقيم الأخلاقية

عبدالله العمر

لنأخذ الانجازات الهندسية والتطبيقات العملية التي يقوم بها المهندسون engineers كمثال من الأمثلة نضربها هنا لعلنا نحيط أكثر وأكثر بجوانب الموضوع الذي نعالجه ، فهناك من العاملين في هذا الميدان من

يرى بأن مهمة الهندسة يجب أن تنحصر في الجوانب التقنية المحضة وفي الغايات التي نضعها ابتداءً لأجل التوصل إلى أهداف واضحة ومحددة في ميدان التطبيق ذاته . وفي طرف آخر نرى جماعة أخرى من المهندسين يرون أهمية توسيع ميادين البحث في الهندسة ومجالات تطبيقاتها العملية على نحو تظهر فيه ملامح المسؤولية والالتزام في كافة مراحل البحث والتطبيق ، وإن كان الخلاف ما يزال قائماً حول كيفية تحقيق هذا الاتساع المأمول وأي الأدوات التي يمكن استخدامها في هذا السبيل .

وعلى الرغم من التطورات والتجاذبات العظيمة التي حققتها التطبيقات الهندسية في ميادين كثيرة ، وهي التي تم بفضلها إعادة تشكيل العالم المعاصر ، فإن عقول الأفراد ما فتئت تقيم حواجز شكلية أو تتصور وجود اختلافات بين الأهداف التي يسعى إليها العلماء من جهة وبين نظرياتهم عند المهندسين التطبيقيين من جهة ثانية . فمهمة العلماء - من الناحية الشكلية المحضة وبحسب التصور التقليدي للفواصل بين النظرية والتطبيق - مهمة نظرية في الأساس في حين أن مهمة المهندسين تطبيقية في الأصل . أو بعبارة أخرى نقول بأن التصور التقليدي للمسألة يرى بأن :

« وظيفة العالم هي البحث في الظواهر الطبيعية والسعي وراء فهمها وجمع معلومات علمية في حد ذاتها ، بينما عمل المهندس هو استخدام تلك المعلومات - بأكثر الطرق فاعلية وتأثيراً - في ابتكار أجهزة وأنظمة لازمة لرفاهية الإنسان ... وتقديمه »<sup>(١)</sup>

يبد أن التطورات التي جرت على علم الهندسة في الآونة الأخيرة وعلى ميادين التطبيق قلبت المفهوم التقليدي للعلم باعتباره نظرياً وللهندسة باعتبارها تطبيقية محضة . فالنمو المطرد الذي طرأ في العقود الأخيرة على ميادين البحوث والصناعة والمؤسسات التعليمية عمل على تقريب مهمة المهندسين من وظائف العلماء ، وأزال كثيراً من الغموض الذي كان عالقاً في الأذهان حول أهدافهم المشتركة في حياتنا الحديثة . فلقد صار المهندس يعتمد على نظريات العلماء المحدثين في تصوره وتنفيذه لآلة بالغة الدقة والتعقيد ، بل صار المهندس نفسه يجري دراسات وأبحاثاً مستفيضة ، يقوم بها مختاراً وإيرادة ذاتية خالصة ، وذلك بفضل نظريات بسيطة وتصورات محددة يستمد منها زملائه العلماء . ليس غريباً - إذن - أن نشهد في الآونة الأخيرة منجزات تكنولوجية عظيمة جاءت نتيجة تعاون مشترك جمع بين المهندسين والعلماء في عمل مثمر ومفيد .

ولكن على الرغم من أن الفجوة التقليدية بين العلم والهندسة ضاقت إلى حد كبير فإن هناك فجوة من نوع آخر ظلت قائمة . فليست المشكلة اليوم في ابتعاد كل من العلم والهندسة عن بعضهما ، كلا وليست المشكلة تكمن في انعدام قنوات اتصال تربط بين العلماء والمهندسين من جهة وبقية قطاعات المجتمع من جهة ثانية ، وإنما المشكلة تظهر في انعدام التناسب بين الآمال الإنسانية العظيمة والواقع المرير الذي يعيشه الأفراد بالفعل . إن المشكلة - بمعنى

(١) Eric A. Walker., Engineers and the Nation's Future, in Approaching the Benign Environment Ed. by: Taylor (1) Littleton, Frederick Muller Limited, London, 1973, P. 82.

آخر - تكمن في الفجوة القائمة بين ما يمكن للتطبيقات الهندسية أن توفره للإنسانية من ناحية وبين ما ينجبه أفراد المجتمع من فوائد نتيجة تقدم هذا العلم من جهة ثانية . فلقد استطاع الغرب أن يصنع المعجزات على صعيد العلم والتكنولوجيا ، ولكن هل واكب كل ذلك التطور العلمي تطور مماثل على صعيد الأخلاق وسعي إلى توطيد العلاقات بين البشر ؟ وهل كانت كل تلك الإنجازات خلوا من المنغصات ، وهل استطاع العلم نفسه أن يقضي على بعض المشاكل الناجمة عن استغلاله من قبل الإنسان ؟ فما أكثر ما يشعر الانسان بالفخر والثقة العظيمة عندما يكتشف جديداً أو حين يتبكر أداة متطورة ولكنه غالباً ما يشيح بوجهه عن بعض المضضات الهامة التي تنجم عن كل ذلك . فما إن تلفت انتباهنا بين حين وآخر مشكلة الاختناقات المرورية عبر الطرق السريعة مثلاً ، أو استشاق بعض الأبخرة الضارة أو الهواء الملوث بالغازات السامة حتى يسارع بعض العلماء إلى التقليل من خطر كل ذلك ويحاولون تبرير المخاطر بحجة أنها الضرورية التي يجب أن ندفعها في سبيل التقدم .

ولكن الحقيقة هي أن الكثيرين كانوا عاجزين عن فعل أي شيء من شأنه أن يقضي - أو على الأقل يخفف - من المشاكل الناجمة عن الاستغلال البشع للعلم . فماذا فعل الناس لإزاء بعض المشاكل الخطيرة التي تنجم عن الاندفاع السريع نحو التصنيع من غير اعتبار للمخاطر التي قد تنشأ عن ذلك ؟ ثم ماذا فعل الناس إزاء مقولة خاطئة تحثهم على طلب العلم لأجل الشهرة أو المال أو سيطرة الإنسان على أخيه الإنسان ؟ وهل يمكن أن يكون هناك بالفعل علم مفيد لا يأخذ في اعتباره أبعاداً إنسانية وأخلاقية هامة ؟ إذ ما فائدة علم لا يجد طريقه إلى التطبيق لأجل سعادة الانسان أو التخفيف من معاناة البشر ؟ وهل كان لكثير من المخاطر والمآسي أن تحدث لولا أن كثيراً من العلماء حصروا أنشطتهم في النتائج العملية للعلم دون اعتبار لأية أبعاد أخلاقية أو إنسانية ؟

انظر إلى موقف بعض العلماء الأمريكيين ومدى إبتعادهم عن مجريات الأحداث المصرية في علنا المعاصر . ذلك أنه ما إن جاءت الحرب العالمية الثانية وظن بعض العلماء الأمريكيين أن الحرب يمكن كسبها حتى سرت بينهم فكرة مفادها أن حياة الولايات المتحدة مرهونة بصناعة السلاح وتطويره . فتمت بناء على ذلك - وعلى نحو لم يسبق له مثيل - تعبئة الموارد الطبيعية والمواهب البشرية من أجل هذا الغرض ، وصارت المؤسسات العلمية تتبارى في هذا الميدان وأضحى العلماء يتسابقون في مضمار الأسلحة والدمار . غير أن الاستخدام الواسع للأسلحة المتطورة ، وعلى رأسها القنبلة النووية ، أعطى الناس دروساً هامة لا يمكن تناسيها . فلم يعد إدراكنا واضحا للصلة الوثيقة التي تربط بين النظرية والتطبيق فحسب ، وإنما تعدى الأمر ذلك إلى إدراك للتقصير الخطير في ميادين هامة من دراسة وبحث الجوانب الإنسانية في مسيرة العلم والتكنولوجيا . إذ لما كانت الدولة هي الممول الرئيسي لأنشطة البحث العلمي إبان الحرب العالمية الثانية ، ونظراً لما شاع بين الناس من أن بقاء الولايات المتحدة مرتبط بالإبقاء على أنماط الصناعة وأشكال الإنتاج التي كانت سائدة آنذاك ، فإن الدولة نفسها ظلت - بعد الحرب - تقوم بالدور نفسه الذي كانت تقوم به أثناءها . بعبارة أخرى نقول إن المهمة التي كانت تقوم بها حكومة الولايات المتحدة في ميدان البحث والتطوير العلمي في زمن الحرب ظلت هي ذاتها مهمة الدولة في زمن السلم .

ولقد بلغ الاستحسان لهذا التوجه في مسيرة العلم أقصى مداه عندما وجد صدى محبياً في نفوس الرأي العام

أيضا . فلقد انساق الناس - ولو لفترة قصيرة نسبيا - وراء وهم يصور لهم ازدهار الصناعة والاقتصاد بمعزل عن الاعتبارات الإنسانية والأخلاقية . ومن الأمور التي عملت على تعزيز هذا الوهم في نفوس الأمريكيين أن حكومة الولايات المتحدة رصدت في فترة من الفترات ميزانية ضخمة للبحث العلمي تفوق ما رصدته مجتمعات الأرض كلها لهذا الغرض . والنتيجة إلى البحوث التي أجريت في ميدان العلم تظهر كيف أن عددها ارتفع بشكل مذهل وكيف أن هناك ارتفاعا في عدد الحاصلين على جوائز نوبل في ميادين البحث العلمي الدقيق . ففي الفترة ما بين ١٩٥١ - ١٩٦٩ نجد أن الأمريكيين الحاصلين على جوائز نوبل في ميادين العلم الدقيق بلغ عددهم أربعين ، وهذا العدد يفوق عدد الحاصلين عليها من أية دولة أخرى . بل إن الولايات المتحدة استأثرت في عام ١٩٦٨ بكافة جوائز نوبل في ميادين الفيزياء والكيمياء والطب والفسيولوجيا .

أما النتيجة التي نجمت عن ذلك المسار الذي اختطته الولايات المتحدة للعلم فهي أنها احتلت - إبان العقود الأخيرة من هذا القرن - مكان الصدارة في ميادين البحث العلمي والتطور التكنولوجي . كذلك سعت بعض المؤسسات الصناعية إلى إنشاء مختبرات ومراكز أبحاث تستهدف تقديم خدمات للحكومة وذلك إلى جانب سعيها إلى إنتاج مصنوعات ترضى المستهلك . بيد أنه إذا كان من المؤكد أن بعض المؤسسات الصناعية قد ربحت كثيرا من وراء التوجه الذي ارتأته الحكومة الأمريكية للعلم فانه من الأهمية بمكان أيضا التشديد على المخاطر والتحديات التي حتمت على الناس - فيها بعد - أن ينظروا باهتمام بالغ إلى بعض النتائج السلبية للبحث العلمي .

« فكثير من رجال الكونغرس وغيرهم من المسؤولين المدنيين بدأوا يتساءلون ما إذا كانت المبالغ الهائلة من الأموال العامة التي يتم ضخها للأبحاث الأساسية تعطي أكلها بالفعل في ميادين التقدم . . . ففي كثير من المجالات يبدو أن العلم يتراكم بسرعة وإلى حد لا يمكن الاستفادة منه بفعالية من غير جهد حثيف يستهدف توظيفه في صالح الإنسانية »<sup>(١)</sup>

من هنا جاء تساؤل البعض عن أهمية كل البحوث والدراسات العلمية التي تملأ المكتبات ما لم ينتفع الناس جميعا بجهود العلماء والباحثين . ويبدو أن جزءا كبيرا من اللوم يقع على عاتق العلماء والمتخصصين الذين انصرفوا عن الحاجات الحقيقية للناس وأغصصوا أعينهم عن المشكلات الخطيرة التي تنجم عن ممارسة العلم دون أي اعتبار آخر على الإطلاق .

وإذا كان من المؤكد أن العلماء حققوا في يومنا هذا نجاحات كبيرة في ميادين العلم الدقيق فان الإخفاق كان كبيرا أيضا عندما اندفع العلماء في سيرة العلم التقليدية من غير اعتبار لاختلاف الظروف وتغير الزمان وتباين الحاجات .

### ثورة في البيولوجيا :

انظر الى الارتباط القائم بين الأخلاق والتطورات البيولوجية المعاصرة تجد فيه دليلا على ما قلناه آنفا . . . فالتقدم الهائل الذي نشهده في أبحاث الجينات « وتصنيع الكائنات » - إن صح هذا التعبير - يجعلنا في حيرة من أمرنا . ففي كل يوم نكتشف جديدا ، بل إن النجاحات العظيمة التي يحققها العلم في هذا الميدان بسرعة عجيبة أسقطت الحد الفاصل بين ما يمكن أن نفعله اليوم ونقدر عليه في لحظتنا الحاضرة وبين ما نأمل أن نفعله في الغد . خذ مسألة الانجاب مثلا تجد أن القضايا التي كانت تغلق البيولوجيين بالأمس لم تعد تستأثر بانتباههم ورعا أصبحوا لا يعطونها أولوية في أبحاثهم الحاضرة ، إذ شتان بين وسائل كان يستحدثها العلم لتحديد النسل والحد من الانجاب عند منتصف القرن الحالي - على سبيل المثال - وبين تكنولوجيا متطورة تمكنا من التحكم بالخصائص الوراثية للجنين في يومنا هذا .

ثم إن الانجازات العظيمة في ميدان البيولوجيا والهندسة الوراثية لم بعد أثرها مقتصر على « تصنيع الكائنات » أو تشكيل الخصائص الوراثية للبشر وإنما تعدى الأمر ذلك ليشمل أحاسيسنا الذاتية وجوانب فطرتنا التي جبلنا عليها<sup>(٣)</sup> . فإقولك مثلا في أن قضايا الحمل والانجاب لم تعد مرهونة بعمليات التلقيح التقليدية وذلك لأن التقنيات الحديثة في حفظ البويضة مثلا أو نقلها وزرعها في أرحام من نشاء من النساء قد يسرت لنا خيارات كثيرة وفتحت لنا الباب على مصراعيه أمام بدائل لم تخاطر على بال أحد حتى عهد قريب . قد يتمكن الإنسان في المستقبل القريب من أن يخلق « نسخا » مماثلة تماما بفضل تقنية متطورة تتيح له تلقيح بويضة الأنثى بخلية جسدية وليست جنسية . أما التشوهات الفطرية والأمراض والعاهات فانه بالإمكان القضاء عليها - أو التخفيف من أثرها السيء - على الأقل - وذلك عن طريق التحكم بالجينات . إذ لما كانت الأمراض الوراثية أو العاهات تنجم عن خلل يصيب الجينات نفسها فإن إصلاح الخلل في الجينات قبل ولادة الجنين من شأنه القضاء على تلك الأمراض والعاهات<sup>(٤)</sup> .

غير أن العلم والتكنولوجيا المتطورين صارا يطرحان على الساحة في العقود الأخيرة مشكلات أخلاقية تثير الاهتمام وتستحق التمعن . فعل قلدر ما يضيفان إلى حصيلة المعرفة عندنا ويزيدان من قدرتنا على التحكم بالأشياء ويتيحان لنا خيارات جديدة على الدوام نجددما يثيران أيضا قضايا جديدة تدور حول ما هو صواب وما هو خطأ ، ما هو خير وما هو شر وهكذا . . . أما المعايير التي تحدد صواب الأمور أو خطاها ، خيرها أم شرها ، فانه صارت تنبع من حاجات الإنسان الفعلية لا من مصادر تقليدية بالضرورة . ففي عصر العلم المتفجر هذا وفي زمن التكنولوجيا المتطورة والمعقدة صار بحكم الأخلاق يقترب شيئا فشيئا من واقع الحال القائم بالفعل وليس من مثاليات مفارقة ، أو قل إن المحلك صار يدور حول ما هو إنساني ومعقول بدلا عما هو مثالي ومأثور .

(٣) Joseph Fletcher, The Ethics of Genetic Control, Anchor Books, New York, 1974, PP. XIII-XIV.

(٤) من أفضل الكتب التي تتناول الثورة البيولوجية وإمداها بأسلوب سهل وميسر كتاب للدكتور عبدالحسن صالح بعنوان «التقني العلمي ومستقبل الإنسان» ، سلسلة عالم المعرفة ، العدد ٤٨ ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت .

والحق أنه ما كان لمفاهيمنا الأخلاقية أن تتغير وتتحوّل لولا أننا نعيش بالفعل عصرا متغيرا يتسم إيقاع التحول فيه بالسرعة الكبيرة . حقا إن الإنسانية عاشت منذ عهد قريب ولا تزال تعيش ثورات في ميادين العلم المختلفة كالثورة التي حققها الإنسان في ميادين الذّرة والالكترونات وغزو الفضاء ولكن البيولوجيا هي طابع الثورة العلمية في يومنا هذا . ولا يعني ذلك - بطبيعة الحال - أن إنجازات علمية هامة في ميادين العلم المختلفة قد توقفت أو قلت وإنما الذي نعنيه هو أن ميدان الثورة البيولوجية اليوم أصبح يستقطب اهتمام العلماء والباحثين والمثقفين ورجال الدين أكثر من غيره . فبعد الحرب العالمية الأولى وما صاحبها من ثورات في العشرينات ، كان محور الاهتمام في قضايا الأخلاق يدور في ميدان العلوم الاجتماعية ، ثم حدث بعد ذلك تحول في الاهتمام دار حول العلوم السلوكية وقضايا علم النفس . وما إن جاءت الحرب العالمية الثانية وما تبعها من استخدام للذّرة حتى صار هناك تحول جديد في قضايا الأخلاق حتمه العلم الفيزيائي ، وأما اليوم فاننا نواجه تحولا جديدا في الاهتمام بقضايا الأخلاق تفرضه علينا إنجازات الثورة البيولوجية . بل الأكثر من ذلك هو أن كشفنا لأسرار النواة في الذّرة - بالرغم من كونه حدثا عظيما بكل المقاييس - لم يطرح أسئلة أخلاقية ملحة ولم يثر معضلات حادة في ميدان القيم كالتى نعايشها اليوم في ضوء اكتشافاتنا العظيمة لأسرار الخلية الحية .

ولكن انظر - بشكل أدق وأكثر تفصيلا - الى رأى ث . دويجانسكي حول الأبعاد الأخلاقية والإنسانية للثورة البيولوجية حين يقول : إن الانجازات العظيمة في مجال العلوم البيولوجية عملت بالفعل على تعميق فهمنا للعوامل التي تتحكم بمسيرة التطور وخاصة تلك العمليات التي لها أثرها الهام في تطور الجنس البشرى . فالتناس يعلمون الآن أن بعض أشكال التكنولوجيا المتطورة في مجال الطب والعلوم البيولوجية متوافرة بالفعل ويمكن استغلالها في التحكم بالجينات ، كما أن هناك الكثير من الآلات والتكنولوجيا المعقدة التي سيجلبها لنا المستقبل مما يتيح لنا مجالا أكبر للتحكم بالجينات على نطاق أوسع . ناهيك بعد هذا عن أن الوسائل التي بين أيدينا الآن يمكن تطويرها إلى حد بعيد . فإذا ما كتب للإنسان أن يفتتح مجالات جديدة أوسع في علم البيولوجيا ويقع على سر التطور فإنه يستطيع بعد ذلك أن يزيد من سرعة العملية التطورية أو أن يعدل فيها كيفما شاء . ومن هنا رأى دويجانسكي أن المسألة لا تقتصر على كونها مسألة بيولوجية بحثة بل هي الى جانب ذلك مسألة اجتماعية وأخلاقية على حد سواء . وليس أدل على أن للقضية جوانب أخرى من أن نستعيد بذاكرتنا ما حدث لعلم تحسين السلالات eugenics من فشل ذريع أبان الربع الأخير من القرن التاسع عشر وطلائع القرن العشرين عندما ركز العلماء على الجانب البيولوجي وأهملوا كل ما عداه من جوانب أخرى لها أهميتها . وهل يخفى على المرء أن العملية كلها كانت تستهدف الارتفاع بشأن الإنسان أولا وقبل كل شيء ، ومن هنا تتضح - بكل جلاء - أهمية معرفة العوامل التي تجعل من إنسان المستقبل إنسانا أفضل . فإدما المسألة تتعلق بتحسين الإنسان والارتفاع بشأنه ، فإية غرابة في أن تكون للمسألة جوانب أخلاقية واجتماعية وفلسفية ؟ إن الغرابة - بمعنى آخر - تكمن في حصرنا أنفسنا في نطاق ضيق كما في قولنا مثلا إن المسألة بيولوجية محضة . ومن هنا يرى كثير من المفكرين أن على بعض علماء البيولوجيا مراجعة أنفسهم مرارا وتكرارا وأن لا يُضَيَّبُوا أنفسهم حكاما يتحكمون بكل شيء أو يظنون أنهم قد عرفوا كل الجوانب التي تنفع البشر وترفع من شأنهم . ويؤمن للإنسان اليوم أن يعتر بقيام مجموعة من الأفراد والمؤسسات الأهلية والحكومية التي تستهدف بحث أخلاقيات العلم

ومحاولة كشف الجوانب الاجتماعية التي طالما أهملها العلماء عن قصد أو رياء عن جهل بها وبإهميتها في هذا الشأن . ولعله من قبيل الحديث المعاد أن نقول بأن السؤال الهام الذي يطرحه بعض العلماء المهتمين والمؤسسات المسؤولة عن المضامين الاجتماعية والأخلاقية للعلم هو : ماذا ستكون عليه حياة الإنسان في ضوء التطور البيولوجي المعاصر ، أو الثورة البيولوجية على وجه أصح ، وهل ستجلب له حياة المستقبل مزيدا من القوة والسعادة أم عكس ذلك ؟ وإن تكن الاهتمامات الاجتماعية والأخلاقية والفلسفية التي نوليها للإنجازات البيولوجية في مجال الوراثة حديثة العهد نسبيا إلا أن التيار ما انفك يزداد شدة حتى بات المرء يرى نفسه إزاء صراعات فكرية ومذاهب مختلفة تتصل بالبحث العلمي ومضامينه . فهناك تيار يدعو أصحابه إلى رفع كل قيد على العلم وأبحاثه ونتائجه ، وهناك في الطرف الآخر تيار ثان يدعو إلى فرض قيود على العلم بل وتحريم كل أبحاث تتعلق بتطوير أو تعديل الخصائص الوراثية للبشر ، وهناك إلى جانب هذين التيارين المتطرفين تيارات أخرى تتراوح درجات تأييدها أو معارضتها لهذا الطرف أو ذاك .

وبما أننا لا نهدف من وراء البحث في هذا الميدان إلى تقصي كل صغيرة وكبيرة في التيارات الفكرية المتصارعة حول الثورة البيولوجية وجوانبها الأخلاقية فلا أقل والحالة هذه من ذكر شيء حول هذا الأمر ورسم معالم الطريق الرئيسية على أقل تقدير .

نقول بادئ ذي بدء إن حياة الإنسان أمر مقدس لدى الغالبية العظمى من فلاسفة الأخلاق . غير أن وجهات نظرهم تظل متباينة حول أي مرحلة من مراحل التطور في حياة الإنسان تتجسد تلك القداسة كاملة . هل تراها تظهر عند ولادة الإنسان مثلا ، أم عندما يقوم بحركات حيوية إرادية ، أم أن القداسة لحياة تبدأ بمجرد تلقيح الحيوانات المنوية للبيوضة ، أم غير ذلك من مراحل التطور التي تعقب الولادة وهكذا ؟ والحق أنه من الضروري أن نسأل أسئلة كهذه ونحاول تحديد مفاهيمنا للأفكار إذا عرفنا أن كل ذلك يتصل اتصالا مباشرا بمشكلات اجتماعية وأخلاقية كثيرة كمشكلة إجراء التجارب على بويضات المرأة أو على الجنين . فبعض الناس مثلا يرون أن الحياة تبدأ لحظة إخصاب الحيوانات المنوية للبيوضة zygote وهذه نظرة يؤيدها علم البيولوجيا بوجه خاص باعتبار أن الخصائص الوراثية للفرد genetic endowment تتحدد منذ تلك اللحظة . ومن هنا ترانا تطرح السؤال التالي مثلا : هل الإجهاض أمر مسموح أم جريمة ؟ بل ترانا نسأل من جديد إذا ما سرنا على هذا المتوال عِمّا إذا كان التلقيح الخارجي in vitro أي تلقيح الحيوانات المنوية للبيوضة من غير اتصال جنسي بين ذكر وإناث - أمراً مباحاً أم محظوراً ، أو ربما نسأل عِمّا إذا كان ذلك يمكن تبريره أخلاقيا أم أنه فعل ممجوح ومكروه . ذلك أنه لما كانت الأجنة الصغيرة التي نحري عليها تجاربنا قد يكون مصيرها عجائز الأوساخ ، شأنها في ذلك شأن الفانورات والتغايات ، فإن الاختلاف في وجهات النظر قد طرأ أو تفاعل للدرجة أن الأمر لم يعد محصورا في إطار علم البيولوجيا - كما قلنا - بل إن علم الأخلاق وعلم الاجتماع وعلم النفس وعلوم القانون وربما غيرها من العلوم دخلت حلبة الصراع وصار كل منها يدلي بطلوه في تلك الأمور العسيرة . ولعل هذا هو السبب في أن التقدم العلمي والإنجازات التكنولوجية العظيمة ، سواء تلك التي تعمل على تطويرها أم تلك التي نأمل تحقيقها في المستقبل ، لم تعد مناعة بالعلم وحده بل إن هناك من الضغوط الخارجية والأمور الهامة ما يجب أخذها بعين الاعتبار في هذا الشأن . فهل تعجب بعد هذا أن يشك بفعالية تجارب تصنيع الحياة cloning من خلايا جسدية ، لا لأن العلم أثبت فشلها ، ولا لأن العلم لم يعد يعمل في طيأته

جديديا في المستقبل ، وإنما لأنه يستحيل إهمال العوامل والجوانب الأخرى التي لا نشك بأن لها دخلا كبيرا في إباحة تجاربها أو تحريمها .

فما قولك مثلا إنه متى نجحت تجارب تصنيع الانسان من خلايا جسدية فإن ذلك من شأنه أن يعطينا أفرادا متطابقين كل التطابق في كل شيء ، وهذا بدوره يطرح تساؤلا خطيرا حول هوية الانسان وشخصيته . فكل فرد يتمتع من بين البشر جميعا بهوية خاصة تميزه وحده ، ولكن ماذا يبقى من هويته اذا كان هناك من بين البشر آلاف يماثلونه في كل شيء ؟ غير أن بعض علماء البيولوجيا لا يعتقدون بأهمية هذا الاعتراض الأخير على صنع بشر متطابقين ، فهم يرون أن الطبيعة كثيرا ما فعلت ذلك في حالة التوائم المتأثلة وهم التوائم الذين ينحدرون من بويضة واحدة . بل الأكثر من هذا هو أنهم يرون مثل هذا التطابق بين مجموعة من البشر مبعث فخر واعتزاز لكل من يتم تصنيعه بهذه الوسيلة المتطورة وذلك لأن الخلايا الجسدية التي يتم بها تصنيع الحياة تستخلص من أفراد يتميزون بصفات وراثية مرغوبة . ولما كان الأمر كذلك ، فإنه من الأولى بالناس الذين ينشأون عن هذا الطريق أن يكونوا فرحين نظرا لأهم بالفعل من أصحاب الحظ السعيد بفضل الخصائص الوراثية التي يملكونها . بل لقد رأى بعض العلماء المؤيدين لتجارب تصنيع البشر بأن هوية الأفراد لا تحددها عوامل بيولوجية محضة . نعم ان الوراثة تلعب دورا هاما - في نظرهم - ولكن أثر البيئة ، أيّا كانت ، لا يقل عن أثر العوامل البيولوجية أبدا ، فلا سبيل الى قيام تطابق تام بين أفراد أو عائلة البشر المصنعين clone الآ في أضييق الحدود - كما يرون - وذلك لأن كلاً منهم سيخبر في حياته مواقف محددة خاصة به وستحيط به ظروف تختلف إلى حد بعيد عن ظروف أي فرد آخر من أفراد عائلته ، وعلى ذلك فإن هويته ستكون على أرجح احتمال هوية فريدة خاصة به وحده .

أما عن المشكلة التي تدور حول قيام هوية خاصة بالإنسان ومتى تظهر تلك الهوية فإن اختيار مرحلة محددة يعتمدها الناس على أيها هي المرحلة الحاسمة في هذا الموضوع يرجع في الأساس الى الناس أنفسهم والمشرعين . ومن هنا كان اختلاف الرأي بين المجتمعات حول هذا الرأي ، وما يتعلق بقضية الإجهاض ومشروعيتها مثلا . ففي استطاعة العلماء تقسيم مسيرة الحمل والولادة وما بعدها الى مراحل مختلفة ، فنقول مثلا بأن هناك مرحلة للانقسامات الميوتيكية meiotic divisions ومرحلة للاخصاب fertilization ومرحلة الزرع أو البذر implantation ومرحلة الإنمаш أو الإحياء animation ومرحلة الولادة ثم مرحلة نطق الكلام الى آخره ولكن من الصعب أن نقول أن أي المراحل تلك تقوم هوية الانسان على وجه التحديد . . وعلى ذلك فانه من المتعذر - إن لم يكن من المستحيل - القول بأن للمرء في مراحل تطوره الجنيني المبكر حقوقا معينة أو أن هناك تشريعات - أيّا كانت طبيعتها - تختص به آنذاك . ولعل رغبة بعض الناس في تحديد مرحلة مبكرة من تطور الجنين يكسبونه فيها شرعية محددة وحقوقا خاصة ترجع الى إيمانهم - بحكم عقيدتهم الدينية - بأن الروح تنزل في الجسد ، فإذا الذي لم يكن من قبل حياة قد أضحي بالروح حياة بالفعل ، أو قل بأن الذي لم يكن قبل هبوط الروح لإنسان قد أمسى بعد هبوطها إنسانا يجب على القانون أن يحميه ويحفظه . ومهما يكن الأمر فان هذه معتقدات لادخل للعلم فيها ، بل كل ما يمكن أن يطرح في العلم هو أن تطور الجنين لا يحدث فجأة وإنما يتم على مراحل . فالبويضة - ملقحة كانت أو غير ملقحة - تنطوى على امكانية أو

قدرة على اظهار انسان لنا في آخر الأمر متى توافرت ظروف محددة . بعبارة فلسفية أخرى نقول بأن ماكان انسانا بالقوة يصبح على مر الزمن ويتوالي المراحل انسانا بالفعل ، وتطور المراحل على هذا النحو أشبه مايكون بسيرة تاريخية أو بقطعة موسيقية . فكما أننا لا نقدر أن نقول بأن مقطعا منها هو القطعة الموسيقية بعينها ، كذلك لا نقدر أن نقول بأن هوية الانسان أصبحت قائمة في هذه اللحظة أو تلك . ويجب أن لايسرح بنا الخيال فنظن انه طالما كان للقطعة الموسيقية بداية فان هوية الانسان تكون مع بداية تكونه مثلا إذ أننا بذلك نعود من جديد الى السؤال الذي انطلقنا منه أصلا وهو : لماذا نصرُّ مثلا أن تكون هوية الانسان قائمة في هذه المرحلة دون تلك ؟ وما ان نرجع من جديد الى موضوع حديثنا عن الإجهاض حتى نرى بأن المشكلة لم تزل معقدة الى حد بعيد . فتقسيمنا لعملية الحمل الى المراحل وإباحتنا لعمليات الإجهاض في المرحلة الاولى منها ، مثلا ، لايعنى بالضرورة اننا قد تخطينا كل مايعترض سبيلنا من عقبات كبار . اذ قد يعترض معترض هنا بأنه مادامت المرحلة الاولى من الحمل مرحلة نعتز بها ونقر بقيامها ، كاعترافنا بالمرحلة الثانية والثالثة وإقرارنا بها ، فما الذى يسوغ إجراء الإجهاض في المرحلة الاولى وتجرحه في المرحلة الثانية أو الثالثة مثلا ؟ بل على افتراض اننا أبحنا عمليات الإجهاض في المرحلة الاولى مثلا فما الذى يمنع تحت ظروف معينة من إجراء الإجهاض في المرحلة الثالثة ، وهل يعتبر امر كهذا سلوكا يعاقب عليه القانون ؟

### الاعتدال المطلوب والحكمة واجبة

الواضح اذن هو أن من ابرز الصفات التى انتصفت بها المعرفة عموما أنها تحرر الانسان وتجعله مسؤولا على حد سواء . والواضح ايضا إنه في الوقت الذى يشعر الانسان فيه بغبطة عظيمة كلما تقدمت وسائل المعرفة والبحث العلمي نراه في الآن نفسه في حيرة وقلق متزايدين . وما اكتشاف نظرية التطور الا شاهد واحد على ما نقول . إذ أن مرد الحيرة هنا هو السؤال التالي : هل يساير الناس مسيرة التطور كيفما شاء لها أن تشكلنا أم أن الانسان ملزم بتحديد مسار التطور وتشكيل المسيرة نفسها كيفما شاء هو ؟

نعم لربما أقام الانسان بنوكا للحيوانات المنوية لأجل أن يستغلها متى أراد وعلى النحو الذى يبغي ، بل ربما يستطيع الانسان أن يخطط بعد ذلك خطوة أبعد حين يعمل على تطبيق برنامج الحياة المصنعة cloning والمهندسة البشرية بالفعل . نقول إنه ربما استطاع العلماء تحقيق كل ذلك ظنا منهم أنهم يعرفون ماينفع البشر على وجه التحديد ويتصورون أن النتائج لن تكون خطرة أو غريبة للأمال . ولكن يجب أن نعلم بأن العلماء طرف واحد فقط في حلبة الصراع الكبير ، وإن هناك في طرف آخر من يرفض إخضاع البشر «وتصنيعهم» كما لو كانوا مادة جامدة . فهناك طائفة من الناس وجماعة من العلماء وكذلك بعض المؤسسات العلمية ترى أن صنع إنسان في المعمل والعبث بخصائصه الوراثية إنما هي أعمال أقل مايقال فيها إنها لا أخلاقية . ومهما يكن الأمر حول معضلات كهذه واختلاف الرأي حولها فإن الأمر الهام الذى يجب استيعاده هنا هو أن نظن بأن احكامنا كلية ومطلقة أو أن آراءنا غير قابلة للنقاش أو التعديل<sup>(٥)</sup> .

Theodosius Dobzhansky., Living With the Biological Evolution, in Man and the Biological Revolution Ed. by: (٥) Robert H. Haynes, Canada, 1976, PP. 39-44

### هل هناك حياد مطلق في العلم ؟

هناك ، الى جانب ماعرضنا له آنفا ، جانب آخر لمشكلة ارتباط العلم بالأخلاق يتعلق بحياد العلم . ولقد بدأ التعديل يطرأ على هذا التصور للعلم بمحاولات من جانب الاتحاد السوفيتي لتوجيهه وجهة خاصة به . فبعد الثورة الروسية بعشر سنوات جرت محاولات لاكتساب العلم طابع الايديولوجيا السائدة والحاكمة هناك وذلك على نحو تكون لنا فيه «فيزياء اشتراكية» و «بيولوجيا اشتراكية» وما الى ذلك . فلم يكن مهما عند رواد هذا التوجه الجديد للعلم في الاتحاد السوفيتي ما ينطوي عليه العلم نفسه من منطق داخلي خاص به بقدر ما كان يهمهم أن يصبح العلم اشتراكيا ويختلفا عن العلم الذي يشيع في الدول الرأسمالية . ويبدو أن الاختلاف في وجهات النظر حول حياد العلم إبان الثلاثينات والاربعينات لهذا القرن قد انتهى بالفعل بمجيء ت . د . ليسنكو الى مركز المسؤولية في الاتحاد السوفيتي ومحاولاته توجيه الأبحاث العلمية في طريق يخدم الايديولوجية السياسية ويخضع لها . فمن الجدير بالذكر أن العلم في الاتحاد السوفيتي اصيب بنكسة عظيمة بسبب التحكم والتوجيه اللذين مارسهما الحزب الشيوعي في ميادين العلم والأبحاث وخاصة في حقل البيولوجيا<sup>(١)</sup> .

ونخطئ اذ نظن أن الحياد في العلم كان هدفا للنقد العنيف من جانب تيار الفكر السياسي اليساري فقط وإنما كان للتيار اليميني ايضا نصيبه في النقد والهجوم على ذلك الحياد . فلقد بدأ الحديث يتردد ، منذ نشأة الأولى للايديولوجية النازية في ألمانيا ، عن «علم آري» رفيع وآخر لا آري وضع . ولقد كان من نتيجة هذا التوجه اليميني المتطرف في السياسة أن أصبحت نظرية النسبية محل هجوم لمجرد أن صاحبها «اليهودي» لا ينتمي بالطبع الى «الجنس الآري» الرفيع . وهناك ايضا نظريات علمية أخرى كانت هدفا للنقد والتسفيه والتشكيك من جانب اليمين واليسار معا نظرا لعدم مساهمتها للمفهوم الآري عند النازيين أو للتوجه الايديولوجي عند الاشتراكيين .

على أن حدة النقد أو الهجوم على النظريات العلمية من جانب كل من النازيين والاشتراكيين كانت مختلفة في النتائج على الأقل . ففي الوقت الذي اتخذت فيه معارضة النازيين للعلم منحنى عنيفا تمثل في طرد جماعة من العلماء اليهود من الجامعات أو اضطهادهم في مراكز البحث العلمي أو في قتل السجناء في معتبرات الاعتقال نجد أن المعارضة في الاتحاد السوفيتي كانت اقل حدة بعض الشيء . ذلك أن الاثر السيء لتوجيه العلم من جانب الماركسيين المتشددين قد اقتصر - في الغالب - على تخلف عام وخطير أصاب علم الجينات بصورة خاصة .

أما في بريطانيا ، فقد ظهرت في الفترة السابقة على الحرب العالمية الثانية أصوات تطالب بتسخير العلم لصالح الانسان وذلك بفضل تعاطف بعض العلماء والمفكرين هناك مع التوجهات الاشتراكية . ولعله من المفيد هنا أن نذكر

(١) Steven Rose and Hilary Rose, The Myth of the Neutrality of Science, in *The Biological Revolution* Ed. by: Watson Fuller, Anchor Books, U.S.A., 1971, PP. 283-287.

حول المحاولات التي قام بها الاتحاد السوفيتي من أجل توجيه العلم والبحث العلمي وجهة خاصة تتناسب مع الايديولوجية الاشتراكية راجع كتاب : Science At the Cross Roads, Frank Cass and Co. Ltd., Second edition, London, 1971.

بأن أفكار المصلحين والعلماء الماركسيين كانت تحمل في ثناياها تفاؤلا وبشريات توحى بإمكانية استغلال العلم لخدمة الإنسان وتحريك البشر من كثير من المنغصات اذا ما أمكن التخطيط للعلم تخطيطا عقلانيا . ولكن كانت هناك أيضا جماعة أخرى من العلماء البريطانيين تنادى بالحرية المطلقة للعلم وتطالب بالإبقاء على المنطق الداخلي له .

على أنه ما ان اشتعلت نار الحرب العالمية الثانية وتم تجنيد العلماء وتسخيرهم في ميادين البحث التي تخدم ظروف الحرب ومتطلباتها حتى أصبح الحوار حول وجهة العلم عقبا . فحتى أكثر العلماء الالمان انسانية وتعقلا وحكمة في توجهه وجد نفسه فجأة ينساق وراء تيار الحرب أو يستسلم لظرف فرض عليه فرضا . ولقد حدث مثل ذلك في بريطانيا أيضا حيث تم تجنيد العلماء والباحثين لخدمة الحرب ومن أجل البحث في الاغراض العسكرية . أما في الولايات المتحدة فإن اضخم تسخير للطاقات البشرية والمادية في الميدان العسكـرى تمثل فيها يعرف بـ «مشروع مانهاتن» ، وهو المشروع الذي أسفر في النهاية عن صنع القنابل النووية .

صحيح أن العاملين في ذلك المشروع ، ومن بينهم اينشتين نفسه وروبرت أبنهايم ، كانوا يتمتعون بأخلاق رفيعة وبمطلعات انسانية ، ولكن الذي يهمني هنا هو أن الرئيس الاميركي روزفلت هو الذي وافق على المشروع الخطير وأن العمل في المشروع قد تم تمويله من الحكومة الاميركية ، وهذا ما يطرح أساسا بفكرة الحياد في العلم . أما النتيجة فانها واضحة تماما في المأساة التي لحقت باليابان حين ضربت هيروشيما ونجازاكي بقنبلتين ذريتين .

أما لماذا سعى علماء كبار الى العمل في ذلك المشروع فان السبب يرجع الى اعتقادهم بأن هتلر كان ماضيا في طريقه لانتاج قنبلة نووية ، ولما كان هناك تخوف - عند اينشتين وغيره من الفيزيائيين - من امتلاك طاغية كهتلر لقنبلة ذرية سارع أولئك العلماء الى الطلب من الولايات المتحدة بالسباح لهم بإجراء التجارب لاجل التوصل الى صنع قنبلة نووية قبل أن يتوصل اليها هتلر . ولما اتضح فيما بعد أن هتلر لم يكن في طريقه للحصول على القنبلة ، وكذلك لما ظهر أن القنبلتين اللتين ألقيتا على هيروشيما ونجازاكي كانتا من صنع اميركي شعر الفيزيائيون العاملون في «مشروع مانهاتن» بتأنيب الضمير وأدركوا الأبعاد الخطيرة للأبحاث والتجارب التي قاموا بها في ذلك المشروع الرهيب .

أما وقد حدثت المأساة اليابانية فان العلماء سعوا الى تبني فكرة من شأنها ضمان حرية البحث وتقديم العلم في الفيزياء من جهة وتحليص ضلالتهم من الذنب الذي شعروا به نتيجة المأساة من جهة أخرى . فها كان منهم الا أن راحوا يفرقون بين الفيزياء ونتائجها ، أي بين العلم الفيزيائي من حيث هو علم محايد ، كما تصوروا آنذاك ، وبين النتائج أو حصيلية التطبيقات الخاصة بذلك العلم . ولقد ازداد التمسك بهذه التفرقة في ضوء المسار الذي فرض على العلم في كثير من الاحيان . ذلك انه كلما جد جديد على مسرح العلم وثبت أنه لا يجند الانسان ازيداد العلماء تمسكا بالتفريق الذي أقاموه بين العلم ونتائجها .

وماذا عسى أن يفعل العلماء غير اصطناع مثل ذلك التفريق ومحاولة التخلص من المآزق الذي وجدوا أنفسهم

فيه ؟ لقد دأبوا على التأكيد بأن تقدم البشرية مرهون بتقدم العلم بإطلاق يد البحث فيه ولكنهم سرعان مالاذوا بالقرار الى مختبراتهم وابتدعوا لنا تفرقة مصطنعة بين العلم ونتائجه وذلك بعدما ظهر للعيان خطر المسار الذي فرض على العلم ومساوئ التطبيقات التي نجمت عنه .

أما أكبر دليل على ضعف سمة الحياء في العلم المعاصر فانه يتمثل في الضغوط التي تحيط به في يومنا هذا . فالمسار الذي يتخذه العلم يعنى - في الاصل - أن الخيار كان متاحا للسير به في هذا الطريق دون ذلك ، ولكن جعل العلم يتخذ طريقا محددًا يعنى أن هناك جهة مألوفت للعلم أن يسير في وجهة دون أخرى . فالمسألة اذن ليست في أن مسار العلم حتمي أو انه يستحيل وضع حد له وذلك لان هذا أمر ممكن تماما من خلال رصد ميزانية للبحث العلمي أو حجبتها عنه ، ولكن المسألة هنا هي أن من يسخر ميزانية مالية لاجل العلم لا يمكن أن يكون خاليا من الاعتبارات الايديولوجية مثلا أو القيم الخاصة أو التفضيلات الذاتية التي يريد للعلم أن يحققها مقابل المال الذي ينفق . ومن الواضح ايضا أن اختيار شيء دون آخر يعنى تفضيلنا للشيء الذي نختاره على كل مساواه . وعلى ذلك فان العلم الذي يسعى ايضا الى تحقيق مانهجاز اليه يعتبر منحازا بدوره .

فاذا سأل سائل هنا عن السر وراء قبول المختبرات العلمية ومراكز الابحاث تمويلات من الخارج فان الجواب هو أن الابحاث العلمية باهظة التكاليف وأن استمرارية العمل العلمي لا يكتب لها النجاح مالم يتوفر المال اللازم لها أصلا .

وايا ماكان الامر فان عامل التمويل والاتفاق على البحث العلمي هو جانب واحد فقط من الموضوع - أى من موضوع الحياء في العلم - وهو عامل خارجي يتمثل في الضغوط التي تفرض على وجهة العلم وطبيعته من الخارج . ولكن هناك الى جانب ذلك عامل آخر داخل يتمثل في مسؤولية العلماء والباحثين إزاء التطورات المستقبلية في ميادين العلم وأثرها على تقدم الإنسان أو تأخره .

يتناول الدكتور فؤاد زكريا هذا الجانب بالبحث في كتاب له بعنوان «التفكير العلمي» يرى اولا أن أهمية العلم منذ مطلع القرن العشرين فاقت أهمية جوانب كثيرة في حياتنا منذ القديم وحتى يومنا هذا . ولا تقتصر أهمية العلم - في نظره - على تجاوزه روعة المنجزات الانسانية في الفنون والآداب وذلك الى الحد الذي أصبح فيه محور الحياة في هذا العصر وفي كل عصر ، بل إن أهميته تكمن ايضا في كونه مصيريا ويعتمد عليه بقاء البشرية وازدهارها أو تردى الانسان وفناؤه .

ولما كانت الامال المعقودة على العلم كبيرة في القضاء على بعض المشكلات الهامة التي تواجه الإنسان في حياتنا المعاصرة مثل نقص الغذاء وتزايد عدد السكان ، وتلوث البيئة ، ونقص الموارد الطبيعية ، وخطر التحكم بخصائص الانسان الوراثية فيما يضر الانسان نفسه ، ومشكلة التسليح ، فان العلماء يتحملون جانباً من المسؤولية في تسخير العلم لخدمة البشر . وتتمثل مسؤولية العالم في جملة من العناصر الاخلاقية التي تعكسها شخصيته مثل الموضوعية

وماتنضمونه من روح نقدية ونزاهة وحياد . ولكن يجب أن تنتبه الى أن حياد العالم في تقييمه للأمور يجب ألا يعنى ابتعاداً من جانبه عن مشكلات الحياة ، وذلك لان عدم اتخاذ موقف من الاحداث ترتب عليه مساوئ كثيرة وخطيرة .

وذلك لان صفة الحياد هذه يمكن ، من زاوية معينة ، أن تكون موضوعاً للالهام والإدانة ، ولا تكون على الدوام صفة مرغوبة في العلم . ويحدث ذلك حين يعنى الحياد عدم الاكتراث أو تبدل الفكر والمشاعر ، بحيث يستمر العالم في عمله بغض النظر عما يمكن أن يترتب عليه من خير أو شر . وفي هذه الحالة يكون كل ما يهدف اليه العالم هو مواصلة البحث العلمي ، والتغلب على التحدي الذي تواجهه به صعوبة ما ، والسعي الى بلوغ اقصى النتائج الممكنة للعمل الذى بدأ يشتغل به ، أى أن المضي في البحث العلمي يصبح غاية في ذاتها ، بغض النظر عن أية غاية أخلاقية أو لآخلاقية يمكن أن يجندهما هذا البحث . مثل هذا الموقف يعد بدوره «حياداً» ، ولكنه حياد يتضمن في داخله نتائج خطيرة من الوجهة الأخلاقية .<sup>(٧)</sup>

#### ليس بالعلم وحده يحيا الإنسان :

الخلاصة - إذن - هي أن أكبر دليل على أهمية العلم في حياتنا المعاصرة وعلى ضرورة اكتسابه إعداداً أخلاقية وإنسانية هو هذا الاهتمام المتزايد - على المستوى الرسمي والشعبي ، وكذلك عند المتخصصين والمثقفين - بالعلم ونتائجه . فهناك اهتمام من جانب الناس العاديين بقضايا العلم ومشكلاته وهم الذين لم يكن يهمهم شيء من هذا في الماضي ، وهناك أيضاً اهتمام من بعض العلماء بقضايا الإنسان والأبعاد الأخلاقية للعلم الذى يمارسونه وهم الذين لم يكن لهم أيضاً اهتمام بكل هذا منذ مدة طويلة .

فمشكلات الإنسان وقضايا العلم في عالمنا المعاصر لا يمكن أن تترك دونما بحث دقيق أو حلول أكيدة نظراً لأن حياة البشر أنفسهم صارت اليوم في كفة الميزان . نعم ، لعل هناك من يقول بأن العلم كفتيل يحل مشاكله الخاصة به والناجمة عنه وذلك من خلال دعم أكبر له وإتفاق أكثر عليه ، لكن هؤلاء ينسون أن المشكلات المترتبة على الممارسة اللامسؤولة للبحث العلمي أمر قائم بالفعل وهي بمثابة كابوس مرعب يتكد على الإنسان حياته ويعكر عليه صفو تفكيره . أما الآمال التى يعلفها الباحثون - الذين يطالبون بالمزيد من الحرية والدعم للبحث العلمي - على العلم فانها ما زالت مجرد أحلام ووعود لا يمكن الجزم بحتمية تحقيقها في المستقبل القريب أو البعيد .

هذا من ناحية ، وأما من ناحية ثانية فإن المبدأ الذى يجب أن يقوم عليه العلم والبحث العلمي هو إمكانية الاستفادة البشر كلهم دونما استثناء من هذا الجهد الانساني ومن غير ما أعراض جانبية أو نتائج عكسية تستدعي جهوداً

(٧) د. فؤاد زكريا: التفكير العلمي، سلسلة عالم المعرفة، العدد ٣، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، الكويت، ص. ٢٩٨-٢٩٩.

علمية أكبر من أجل حلها . فمن غير المعقول أن نترك مسيرة البحث العلمي تمضي في سبيلها دونما حكمة أو رؤية أو تخطيط ودراسة لكافة الاحتمالات السلبية ثم نجد أنفسنا بعد حين متورطين في مشكلات لم نحسب لها حسابا . وهل حقا هناك مايرر إتلاف مساحات شاسعة من النباتات الخضراء والغابات التي تعمل على امتصاص ثاني اوكسيد الكربون من الجو وتزودنا بالاكسجين في المقابل ، أقول هل هناك مايرر كل ذلك من أجل إقامة مشاريع اقتصادية تستهدف الريح التجاري بالدرجة الاولى ؟ وهل يغيب عن بالنا أن إتلاف النباتات والغابات الخضراء من شأنه زيادة نسبة ثاني اوكسيد الكربون في الجو ومن ثم ارتفاع درجة حرارة الأرض نظرا لأن هذا الغاز يحول دون ارتداد الحرارة الأرضية الى طبقات الجو العليا ، الامر الذي يتسبب في إحداث ظاهرة «البيت الزجاجي» لبيئة الأرض . ومن المعروف أن خطر ظاهرة «البيت الزجاجي» هذه لا يقتصر على تهديده لحياة الانسان نتيجة الحرارة المرتفعة التي لن يتحملها الجسم بمرور الزمن ، ولا في تغيير نمط البيئة الأيكولوجية أو دورات المناخ الاعيادية وإنما يمتد الاثر السيء لهذه الظاهرة الى إزابة جبال هائلة من الجليد في القطب الشمالي مثلا مما يؤدي الى ارتفاع منسوب البحار والمحيطات والانهار ومن ثم غرق مدن بكاملها واختفائها من على وجه الأرض .

وماذا عسى أن نقول غير ذلك في خطر ظاهرة أخرى نجمت عن استخداماتنا اللامسؤولة للمواد الفلوروكاربونية التي تلتهم طبقة الاوزون في الجو- وهي غلاف فضائي - يحمي الحياة على الأرض من الإشعاعات الكونية الضارة للبيئة والإنسان ومن أهمها الأشعة فوق البنفسجية قصيرة المدى ومتوسطة المدى المسببة للعديد من أشكال سرطان الجلد»<sup>(٨)</sup> .

ونحن لانريد هنا أيضا أن نأخذ بما يدعو اليه المتشائمون الذين يمثون على استبعاد العلم من حياتنا أو الذين يقللون من أهميته ويشككون في قدرته على إسعاد البشر ، وإنما يجب أن نصر على استمرارية العلم ، والبحث العلمي بشرط أن يقترن كل ذلك بأبعاد أخلاقية وإنسانية في المقام الأول والأخير .



(٨) تحت رعاية الأمم المتحدة ، تم في السادس عشر من شهر سبتمبر سنة ١٩٨٧ التوقيع ، في مونتريال بكندا ، على أول معاهدة دولية تستهدف التخفيف من نسبة التلوث . وهذا حدث هام في حد ذاته رجب به الباحثون المهتمون بشؤون البيئة وهما له المآليرد بالمحافظة عليها . فلأول مرة يشهد عالمنا المعاصر اعتناء كبيرا من جانب السياسيين بأوضاع البيئة ومشكلات التلوث التي تهدد الحياة على وجه الأرض .

أما المشكلة المحورية التي أثارت انتباه العلماء والسياسيين والمفكرين وظهرت الى الحد الذي بدأ معه المسؤولين الى الإلحاح في مونتريال والتوقيع على تلك المعاهدة التاريخية فلها لم تكن مشكلة خاصة بالأطوار المحسفة التي تدمر الغابات مثلا ولا مشكلة تتعلق باستشاق الانسان للهواء النقي بالرماس المعصرت من عوادم السيارات أو غير ذلك من مشكلات حطرت على بيئة الانسان وحياته ، أول إن المشكلة المحورية في ذلك الإلحاح لم تكن تدور حول مثل هذه المشكلات وإنما كانت تدور حول المحافظة على طبقة الاوزون في الجو .

حول هذه المشكلة المركزية ذات الخطورة البالغة ، راجع كتاب :

John Gribbin *The Hole in the Sky*, Corgi Books, Great Britain, 1988.

كذلك راجع الكتاب الذي أعدته اللجنة العالمية للبيئة والتنمية وهو بعنوان :

مستقبلنا المشترك : ترجمة . محمد كامل عارف ، مراجعة د . علي حنين حجاج ، سلسلة عالم المعرفة (١٤٢) ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، ١٩٨٩ .

### مقدمة :

يرى بعض المشتغلين بالعلوم الإنسانية أو فلسفتها أن على هذه العلوم أن تنسج على منوال العلوم الطبيعية ، أو ما يسمى بالعلوم المنضبطة . وهم يربطون هذا بقضية استخدام الرياضيات كأداة ، كما يربطونه بقضية اليقين .

ولما كان من المتعارف عليه أن الرياضيات هي قلعة اليقين ، فقد يكون من المفيد أن يتعرف المشتغلون بالعلوم الإنسانية على ما آلت إليه قضية اليقين في الرياضيات ، حتى يقرروا لأنفسهم ما إذا كان من المجدي أن يعملوا ( أو يستمروا في جعل ) بلوغ اليقين أحد أهدافهم .

وهذا المقال يركز على عرض وشرح النتائج التي نشرها كورت جودل Kurt Godel عام ١٩٣١ والتي تبين - فنياً تبين - أنه لا يمكن ( ولن يمكن ) الاطمئنان إلى خلو كثير من النظريات الأساسية في الرياضيات من التناقضات المنطقية . ويربط المقال بين هذه النتائج وقضايا ميكنة الحقائق ، ثم يقدم ويناقش بعض الأفكار الفلسفية المتعلقة بهذه الأمور .

### نظرة تاريخية :

مرت الرياضيات في تاريخها بأزمات استوجبت إعادة النظر في الأسس التي تقوم عليها ، ولعل أولى هذه الأزمات تلك التي شهدتها الهندسة في عصر الفيثاغوريين منذ حوالي أربعة وعشرين قرناً .

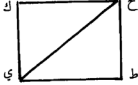
كان الفيثاغوريون يأخذون بـ « المسلمة » التالية ، ويقومون براهين هندستهم عليها . لكل قطعتين مستقيمتين  $\overline{AB}$  ،  $\overline{CD}$  توجد قطعة مستقيمة  $\overline{HO}$

**انهيار اليقين \***  
**هل يمكن ميكنة الحقائق؟**

**محمد عمار**

(\*) هذا المقال مهيئ إلى السيد الأستاذ الدكتور / مصطفى سريغ تحية بلجوده في وسط العلوم الإنسانية ، ونسبة غاور سيانه من الستين .

بحيث تكون كل من  $\overline{أب}$ ،  $\overline{ح د}$  من مضاعفات  $\overline{هـ ي}$ . أي أننا إذا أخذنا  $\overline{هـ و}$  كوحدة لقياس الطول، كان كل من طول  $\overline{أب}$  وطول  $\overline{ح د}$  عدداً صحيحاً. وكانت هذه «المسلمة» متفقة مع عقيدة الفيثاغوريين الكونية التي تجعل الأعداد الصحيحة أساس كل شيء. لكنهم - لبالغ أسفهم - اكتشفوا أن هذه «المسلمة» غير صحيحة. فقد استطاعوا إثبات أنه إذا كان  $ح ط ي$  ك مريعاً وكانت القطعة  $\overline{أب}$  هي الضلع  $ح ط$ ، والقطعة  $\overline{ح د}$  هي القطر  $ح ي$ ، لما وجدت قطعة  $\overline{هـ و}$  تحقق الشروط المطلوبة. فزرع هذا عقيدتهم كلها وليس هندستهم فقط.



وقد ظلت الهندسة في أزمة إلى أن وضع يودوكسس (٤٠٨ - ٣٥٥ ق.م) تعريفه للتناسب. فدخلت بذلك الهندسة عصراً جديداً، هو العصر الذي تسمى هندسته بالهندسة الأقليدية، إذ أنها قد انتقلت إلينا من خلال كتاب أقليدس الشهير «المبادئ».

لتقفر الآن ٢٣٠٠ سنة من الزمان لنصل إلى الأزمة التي شهدتها الرياضيات مع دورة القرن التاسع عشر، والتي كانت نتائج جودل من تداعياتها. ولنوفر على القارئ مؤونة الدخول في تفاصيل فنية قد لا يستسيغها، نكتفي بالقول بأن هذه الأزمة بلغت من العنف حدّاً استوجب إعادة النظر ليس في الرياضيات ذاتها فقط، بل أيضاً في المنطق الذي تقوم عليه الرياضيات، وفي اللغة التي تصاغ من خلالها الرياضيات.

وكتمهيد لعرض نتائج جودل سنناقش فيما يلي بعض المشكلات المنطقية، ومن خلالها سنستعرض لبعض القضايا اللغوية. وسنحاول تجنب أو تبسيط الأمور الفنية قدر الإمكان. وعلى كل فنحن ندعو القارئ إلى عدم التهيّب من هذه الأمور الفنية، كما ندعوه إلى عدم التهيّب من التعامل مع الرموز القليلة التي سنضطر إلى استخدامها.

#### الصدق:

الصدق عكس الكذب، وكل منها صفة من صفات الجُمْل، أو بالأحرى بعض الجمل، فالجمل الإنشائية لا توصف بالصدق ولا بالكذب. لكننا نود أن يكون بالإمكان وصف كل جملة خبرية (ذات معنى) بالصدق أو بالكذب، وليس بالاثنتين معاً. هنا تقابلنا عقبة كاداء، يمكن تجسيدها في الجملة التالية:

هذه الجملة كاذبة

فإذا ما افترضنا أن الجملة المكتوبة على السطر السابق صادقة خلصنا إلى أنها كاذبة، والعكس بالعكس.

لأسباب كهذه اصطنع المناطقة لغات رمزية تبلغ من الضعف حدّاً لا يسمح بأن نصوغ فيها جملة تكذب نفسها. وفي نفس الوقت تكون على قدر من القوة يكفي لأن نصوغ فيها نظريات رياضية (أو علمية، بصفة عامة) هامة.

كيف تتعامل مع اللغات الرمزية من حيث الصدق والكذب ؟ لننظر في المثال التالي ، الذي سنصوغه صياغة نصف رمزية تخفيفاً على القارىء .

لكل س ، توجد ص ، بحيث ( س = ص + ص )

هل الجملة السابقة صادقة ؟ الجواب يتوقف على الإطار الذي نفسرها فيه . فإذا كان الإطار هو الأعداد الطبيعية : صفر ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ... معرفةً عليها الجمع ، كان الجواب بالنفي لأننا لو أخذنا ٣ كقيمة س ، لما وجدنا عدداً طبيعياً ص بحيث ( ٣ = ص + ص ) . أما إذا كان الإطار هو الأعداد الكسرية معرفةً عليها الجمع ، فإن الجواب يكون بالإيجاب . لأنه إذا كانت س عدداً كسرياً ، فإن  $\frac{ص}{٢}$  عدد كسري أيضاً . ولذا فما علينا إلا أن نأخذ  $\frac{ص}{٢}$  كقيمة ص لنجد ( س =  $\frac{ص}{٢}$  +  $\frac{ص}{٢}$  = ص + ص ) .

وعلى هذا فصدق الجملة أو كذبها لا يتوقف عليها وحدها ، وإنما يتوقف - بصفة عامة - على إطار التفسير أيضاً . والجمال الصادقة في جميع الأطر تسمى جملاً صادقة منطقياً ، وتلك الكاذبة في جميع الأطر تسمى جملاً كاذبة منطقياً .

### البرهان :

فكرة إقامة البراهين على مسلمتات فكرة قديمة ، ترجع إلى عصر إقليدس ، على الأقل . أما الجديد فهو ألا تنتقل من خطوة في البرهان إلى خطوة أخرى إلا على أساس قواعد محددة سلفاً تسمى قواعد الاستنتاج . هذه القواعد ليست اختيارية تماماً ، بل يراعى في اختيارها أن تسمح بانسياب الصدق . أي أنه إذا كانت إحدى القواعد تنقلنا من عدة جمل ( تسمى المقدمات ) إلى جملة ( تسمى التالية ) ، فإن التالية تكون صادقة في كل إطار تصدق فيه جميع المقدمات . أيضاً يراعى في اختيار قواعد الاستنتاج أن تكون واضحة ، بحيث يسهل تبين مواضع تطبيقها ، كما يسهل تطبيقها نفسه ، بل إن كلا من هذا وذاك يجب أن يكون بالإمكان إجراؤه بطريقة ميكانيكية .

وكمثال على قاعدة استنتاج يسهل أن نرى أنها تتمتع بكل الصفات السابقة ، نذكر قاعدة الفصل وهي :

من ( أ ← ب ) ، أ ينتج ب

حيث كل من أ ، ب جملة ، أما السهم « ← » فهو يعني الاستلزام . المقدمات هنا هي أ ، ( أ ← ب ) ، أما التالية فهي ب .

بالاستعانة بقواعد الاستنتاج ، يمكن أن نعرف البرهان على أنه متتابعة منتهية<sup>(١)</sup> من الجمل ، كل منها مسلمة ، أو يمكن استنتاجها - من جمل سابقة عليها في المتابعة - بإحدى قواعد الاستنتاج . الجملة الأخيرة في المتابعة تسمى مبرهنة ، والمتتابعة تسمى برهانها .

(١) في هذا المقال سنستخدم الكلمتين « منتهية » و « عددية » بمعنى واحد ، هرئيس لانهما .

هل ثمة شروط على المسلمات ؟ بصفة عامة لا ، لكننا نود في كثير من الأحيان أن يكون من السهل التعرف عليها ، بل أن يكون بالإمكان أن نتعرف عليها بطريقة ميكانيكية . أي نريد أن تكون هناك ماكينة ( كمبيوتر مثلا ) إذا ما أعطيناها أية جملة من اجل لغتنا الرمزية قالت لنا - خلال فترة محدودة من الزمن - ما إذا كانت هذه الجملة مسلمة أم لا . وواضح أن هذا الشرط يكون مستوفى دائماً إذا ما كان عدد المسلمات منتهياً . لأنه ما على الماكينة في هذه الحال إلا أن تقارن الجملة المعطاة بالمسلمة الأولى ، فإن كانت هي ، وقفت مجيبة بالإيجاب وإن لم تكن هي ، انتقلت إلى المقارنة بالمسلمة الثانية ، وهكذا . فإن لم تكن الجملة أبداً من المسلمات ، توقفت الماكينة مجيبة بالنفي .

سنقول لمجموعة من المسلمات إنها فعالة إذا كان بالإمكان التعرف عليها ميكانيكياً . وبناء على الفقرة السابقة تكون كل مجموعة منتهية من المسلمات فعالة . هل توجد مجموعة من المسلمات لانهاية وفعالة في ذات الوقت ؟ نعم ، ببساطة خذ مجموعة المسلمات على أنها المجموعة المكونة من كل الجمل . لكن هل توجد مجموعة غير فعالة ؟ هذا ما سنعود إليه فيما بعد .

واضح أنه إذا ما اخترنا مسلمائنا بحيث تكون جميعها صادقة منطقياً ، كانت مبرهنتائنا جميعها صادقة منطقياً كذلك . ماذا عن العكس ؟ هل يمكن اختيار مسلمات وقواعد استنتاج بحيث تكون كل الجمل الصادقة منطقياً مبرهنات ؟ نعم ، ببساطة اعتبر كل جملة صادقة منطقياً مسلمة ، وفي هذه الحال يمكن حتى الاستغناء عن قواعد الاستنتاج تماماً ، ويصير كل برهان مكوناً من جملة واحدة . لكن ماذا إذا ما اشترطنا في مسلمائنا أن تكون فعالة ؟

نالت هذه المشكلة قدراً كبيراً من اهتمام المناطقة . ويمكن القول بأنها قد حلت حلاً إيجابياً بالنسبة للغات الرمزية التي تعنيها هنا . أي أمكن التوصل إلى مسلمات فعالة ( سنسميها المسلمات المنطقية ) وقواعد استنتاج بحيث تكون كل المبرهنات جملاً صادقة منطقياً ، والعكس بالعكس .

### النظريات :

بالاستعانة بالمفاهيم والتعريفات السابقة ، يمكن إزالة كثير من الغموض الذي يكتنف مفهوم « النظرية » . فكلما ألقينا بالمسلمات المنطقية مجموعة من المسلمات ( سنسميها مسلمات إضافية ) نتجت لنا مجموعة من المبرهنات التي تختلف - بصفة عامة - باختلاف المسلمات الإضافية الملحقة . مجموعة المبرهنات هذه تسمى نظرية ، على وجه التحديد النظرية المولدة بالمسلمات الإضافية .

قد يكون من المفيد أن نذكر على سبيل المثال ، نظرية الهندسة الاقليدية . من مبرهنات هذه النظرية الجملة القائلة بأن مجموع زوايا المثلث مائة وثمانون درجة . نحتاج لبرهان هذه الجملة المسلمات الإضافية الخاصة بالهندسة الاقليدية ، فهي لا يمكن برهنتها انطلاقاً من المسلمات المنطقية فقط . بل إننا إذا استبدلنا بمسلمات الهندسة الاقليدية مسلمات إحدى الهندسات اللاإقليدية ، أمكننا البرهان على أن مجموع زوايا المثلث تختلف عن مائة وثمانين درجة . بالرغم من أن الأساس المنطقي هو هو ، أي نفس المسلمات المنطقية ونفس قواعد الاستنتاج .

وحتى لا يحدث أي لبس ، نود أن نوضح أن أية جملة يمكن أن تختار كمسلمة إضافية . أي أننا لا نشترط في المسلمات الإضافية أن تكون واضحة بذاتها أو أي شيء من هذا القبيل . فالمسلمات الإضافية هي إذن أقرب إلى الفروض منها إلى المفهوم القديم للمسلمات .

هذا لا يعني أن المسلمات تختار اعتباطاً . فهناك عوامل علمية وتاريخية وجمالية وغير ذلك تؤثر في الاختيار . وليس هنا مجال تفصيل هذا الأمر . ولذا فإننا سنكتفي بالحديث الموجز عن اعتبارين نحاول عادة أن نراعيهما في اختيار المسلمات الإضافية هما : الاتساق والفعالية .

يقال لنظرية ( أو لمجموعة المسلمات الإضافية التي تولدها ) انها متسقة إذا لم يكن من بين مبرهناتها جملتان إحداهما تتناقض مع الأخرى . ويمكننا إدراك خطورة قضية الاتساق إذا ما عرفنا أن المنطقة قد أثبتوا ( الاثبات سهل ، لكننا لن نقل به على القارئ هنا ) أن النظرية غير المتسقة تشمل مبرهناتها جميع الجمل . أي أنه في حال عدم الاتساق يمكن برهان كل جملة كما يمكن برهان نفي كل جملة ، وبذا تفقد النظرية جدواها .

الفعالية ، عرفناها من قبل . وأهمية أن تكون النظرية ذات مسلمة إضافية فعالة تكمن في أنه إن لم يكن الأمر كذلك فسيعذر التعرف على هذه المسلمات . بمعنى أننا إذا أعطينا جملة فقد لا تتمكن من الحكم على ما إذا كانت هذه الجملة إحدى المسلمات الإضافية أم لا .

هناك أيضاً ميزة هامة أخرى . لنفرض أن لدينا مجموعة فعالة من المسلمات الإضافية . إذا أعطينا أية متتابعة من الجمل فإنه سيكون بإمكاننا أن نعرف بالنسبة إلى كل جملة منها ما إذا كانت مسلمة ( منطقية أو إضافية ) ، أو يمكن استنتاجها . من أجل سابقة عليها في المتابعة . بإحدى قواعد الاستنتاج ، أو لا هذا ولا ذاك . ويمكن أن يجري كل هذا بطريقة ميكانيكية .

وعلى هذا فبالنسبة إلى أية نظرية ذات مجموعة فعالة من المسلمات الإضافية ، تتحول عملية الحكم على ما إذا كانت متتابعة منتهية ما من الجمل برهاناً أم لا إلى عملية ميكانيكية بسيطة ، بعد أن كانت عملية ذات أبعاد عقلية ونفسية عميقة .

### الامثلة :

مادام الاتساق وتوافر مسلمة إضافية فعالة ، من الصفات الهامة للنظريات ، فمن الطبيعي أن نسأل بالنسبة إلى نظرية رياضية ما ، إذا ما كانت تتمتع بهاتين الصفتين .

وهذا ما فعله جودل بالنسبة إلى نظرية الأعداد . والمقصود بالأعداد هنا هي الأعداد الطبيعية : صفر ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ... ، والذي أهمل هذه النظرية لأن تكون موضع عنابة جودل هو أنها نظرية محورية في الرياضيات وفي المعرفة البشرية بصفة عامة ، وأن لها أهمية تاريخية فائقة ، وأنها بسيطة بالمقارنة بكثير غيرها من النظريات .

ما المقصود بالضبط بنظرية الأعداد ؟ اتخذ جودل لنفسه لغة رمزية ( لن نثقل على القارئ بتفصيلاتها ) يمكنه أن يتحدث بها عن الأعداد وجمعها وضربها . وكما بينا في حديثنا عن الصدق ( انظر عاليه ) ، فإن صدق أو كذب جمل هذه اللغة يتوقف على الإطار الذي نفسرها فيه . والإطار الطبيعي للتفسير في حالتنا هذه هو الأعداد الطبيعية معروفاً عليها الجمع والضرب . سنسمي هذا الإطار ، الإطار الطبيعي .

مجموعة الجمل الصادقة في الإطار الطبيعي تكون نظرية ، سنرمز إليها بالرمز  $\mathcal{N}$  ، وهي ما سنعتبره - في هذا المقال - نظرية الأعداد ، وأيضاً مجموعة الحقائق المتعلقة بالأعداد .

هل يمكن توليد  $\mathcal{N}$  من مجموعة من المسلمات الإضافية ؟ نعم ، ببساطة اجعل  $\mathcal{N}$  كلها مجموعة المسلمات الإضافية . لكن ماذا عن الفعالية ؟ هل توجد مجموعة فعالة من المسلمات الإضافية بحيث تكون  $\mathcal{N}$  هي النظرية المولدة بها ؟ هذا هو السؤال الأول الذي طرحه جودل<sup>(٢)</sup> .

لم يبدأ جودل محاولة الإجابة من فراغ . فقد كان لديه بالفعل مسلمات نظرية الأعداد التي تنسب إلى الرياضي الإيطالي بيانو ( يقال أن الأصوب أن تنسب إلى الرياضي الألماني ديدليكند ) . أعاد جودل صياغة هذه المسلمات في لغته الرمزية ، وانطلق منها كمجموعة من المسلمات الإضافية . سنرمز إلى هذه المجموعة من المسلمات الإضافية بالرمز  $\mathcal{M}$  ، وإلى النظرية المولدة بها بالرمز  $\mathcal{M}$  .

يمكن بسهولة إثبات أن كل مسلمة في المجموعة  $\mathcal{M}$  صادقة في الإطار الطبيعي ، وبالتالي فإن كل مبرهنة في  $\mathcal{M}$  صادقة بدورها في الإطار الطبيعي . وعلى هذا فالنظرية  $\mathcal{M}$  هي جزء من النظرية  $\mathcal{N}$  .

يمكن بسهولة أيضاً إثبات أن المجموعة  $\mathcal{M}$  فعالة . ومن ثم فإن النظرية  $\mathcal{M}$  مولدة بمجموعة فعالة من المسلمات . وعلى هذا فإذا كانت (  $\mathcal{M} = \mathcal{N}$  ) فإن الإجابة عن سؤال جودل الأول ستكون بالإيجاب .

هل (  $\mathcal{M} = \mathcal{N}$  ) ؟ هذا هو سؤال جودل الثاني . أما سؤال جودل الثالث فهو : ماذا عن اتساق  $\mathcal{M}$  ؟

إذا كانت الإجابة عن السؤال الثاني بالإيجاب ، فإن قهضية اتساق  $\mathcal{M}$  ستكون هي نفسها قهضية اتساق  $\mathcal{N}$  . أما إذا كانت الإجابة بالنفي ، فإن اتساق  $\mathcal{M}$  يستلزم اتساق  $\mathcal{N}$  والعكس قد لا يكون صحيحاً . أما لماذا اهتم جودل باتساق  $\mathcal{M}$  دون  $\mathcal{N}$  ، فهذا ما سيتضح فيما بعد .

(٢) ما نقله هنا ليس بالضبط ما فعله جودل ، فنسمح لأنفسنا بالاستفادة من التطورات التي جرت بعد عام ١٩٣١ ، كما أننا نسطر الأمور كثيراً ، بعدا بالقارئ عن التعقيدات الفنية .

### الجمال والأعداد :

من قديم طَوَّر الناس ما يسمى بحساب الجمل . وهو - عند العرب المشاركة - عقد تناظر بين حروف الهجاء تبعاً لترتيبها الوارد في أبجد هوز . . . وبين الأعداد . فالأحرف التسعة الأولى للأحاد ، والتي تليها للعشرات ، والتي تليها للمئات ، والحرف الأخير « غ » ، للآلف . وبذا تدل كل كلمة على عدد ، هو مجموع الأعداد التي تناظر حروفها . وتدل كل جملة على عدد ، هو مجموع الأعداد التي تدل عليها كلماتها . فمثلاً « في الشمس » تدل على ٨٠١ . ولذا فعندما سئل أحد الظرفاء عن تاريخ موت السلطان برقوق ، أجاب : في الشمس ( انظر المعجم الكبير - حرف الهمة - إصدار مجمع اللغة العربية عام ١٩٧٠ - ص ٢٣ ) .

ويبدو أن جودل قد استفاد من هذه الأفكار ، فناظر بين رموز لغته وبين بعض الأعداد ، بطريقة ليس هنا مجال شرح تفصيلاتها . سمحت هذه الطريقة لجودل أن يناظر أيضاً بين الجمل وبين بعض الأعداد ، وأيضاً بين المتابعات المنتهية من الجمل وبين بعض الأعداد . لكن تركيز جودل لم يكن على أن الجمل تدل على أعداد ، بل على أن بعض الأعداد تدل على رموز ، أو على جمل ، أو على متابعات منتهية من الجمل . وبذا صار بإمكانه أن ينجبر عن الجمل ، بأن ينجبر عن الأعداد التي تدل عليها . فمثلاً نجح جودل في أن يصوغ في لغته الرمزية جملة تقول « أ ، ك كذا وكذا وكذا » ، بحيث يكون تفسير هذه الجملة في الإطار الطبيعي هو أن أ عدد يدل على جملة ، و ك عدد يدل على متابعة منتهية من الجمل ، هي برهان للجملة التي يدل عليها العدد أ ، انطلاقاً من مجموعة المسلمات الإضافية <sup>٨</sup> .

أكثر من ذلك ، استطاع جودل أن يصوغ جملة حد تفسرها في الإطار الطبيعي هو :

لا يوجد برهان للجملة حد انطلاقاً  
من مجموعة المسلمات الإضافية <sup>٨</sup>

أي أن الجملة حد تحدثت عن نفسها بطريقة تذكرنا بالجملة التي تكذب نفسها ، التي تحدثنا عنها من قبل .

### النتائج :

هل الجملة حد صادقة في الإطار الطبيعي ، وهل هي بالتالي إحدى مبرهنات النظرية <sup>٨</sup> ؟ هل هي إحدى مبرهنات النظرية <sup>٨</sup> ؟

لنبحث الأمر . لنفرض أن إحدى مبرهنات <sup>٨</sup> . إذن إحدى مبرهنات <sup>٨</sup> ، لأن <sup>٨</sup> جزء من <sup>٨</sup> . أيضاً ، فرضنا أن إحدى مبرهنات <sup>٨</sup> ، يعني أنه يوجد برهان للجملة حد انطلاقاً من مجموعة المسلمات الإضافية <sup>٨</sup> . من هذا نرى أن حد كاذبة في الإطار الطبيعي . ومن ثم فإن حد ( التي سنرمز بها إلى نفي حد ) صادقة في الإطار الطبيعي ، وبالتالي فإن حد إحدى مبرهنات <sup>٨</sup> . وعلى هذا فإن النظرية <sup>٨</sup> غير متسقة لأن كلا من حد ، ونفيها حد ، من بين مبرهنات <sup>٨</sup> .

ملخص ما سبق هو :

إذا كانت  $\mathcal{H}$  إحدى مبرهنات  $\mathcal{B}$  ، فإن  $\mathcal{H}$  غير متسقة .

ويأخذ عكس النقيض - كما يقول المناطقة - نخلص إلى أن :

إذا كانت  $\mathcal{H}$  متسقة ، فإن  $\mathcal{H}$  ليست إحدى مبرهنات  $\mathcal{B}$  .

لفرض الآن أن  $\mathcal{H}$  متسقة . إذن  $\mathcal{H}$  ليست إحدى مبرهنات  $\mathcal{B}$  . وهذا يعني أنه لا يوجد برهان للجملة  $\mathcal{H}$  انطلاقاً من مجموعة المسلمات الإضافية  $\mathcal{M}$  . من هذا نرى أن  $\mathcal{H}$  صادقة في الاطار الطبيعي ، وبالتالي فإن  $\mathcal{H}$  إحدى مبرهنات  $\mathcal{B}$  . بإضافة هذا إلى النتيجة السابقة نصل إلى أنه :

إذا كانت  $\mathcal{H}$  متسقة ، فإن  $\mathcal{H}$  إحدى

مبرهنات  $\mathcal{B}$  ، لكنها ليست إحدى مبرهنات  $\mathcal{B}$  .

وعلى هذا فإن  $\mathcal{H}$  تختلف عن  $\mathcal{B}$  . وبذا نكون قد أجبتنا عن سؤال جودول الثاني بالنفي ، بفرض أن  $\mathcal{H}$  متسقة .

ما سبق لا يكفي للججابة عن السؤال الأول بالنفي هو الآخر . حقاً إننا نعرف الآن أن  $\mathcal{H}$  لا تولد  $\mathcal{B}$  ( بفرض أن الأخيرة متسقة ) ، لكن ليس من الممكن تقوية  $\mathcal{M}$  ، بإضافة  $\mathcal{H}$  أو غيرها إليها ، بحيث يكفي الناتج لتوليد  $\mathcal{B}$  ؟ لاحظ أننا هنا لا نبحت عن أية مجموعة مولدة للنظرية  $\mathcal{B}$  ، وإنما نبحت عن مجموعة فعالة تنفي بالبرهان . لكننا نستطيع أن نفعل مع أية مجموعة فعالة - تشمل  $\mathcal{M}$  ، وتشتمل عليها  $\mathcal{H}$  - ما فعلناه مع  $\mathcal{M}$  ، لنثبت أنها لا تولد  $\mathcal{B}$  ( بفرض أن الأخيرة متسقة ) . ومن هذا يمكن أن نستنتج :

إذا كانت  $\mathcal{H}$  متسقة ، فإنه لا يمكن توليدها

بأية مجموعة فعالة من المسلمات الإضافية .

وبذا نكون قد أجبتنا عن سؤال جودول الأول بالنفي هو الآخر ! ( بفرض أن  $\mathcal{H}$  متسقة ) .



هذه النتيجة الخطيرة ، التي تعني أننا لا نستطيع - عملياً - أن نقيم النظرية  $\mathcal{B}$  على مسلمات ، جديرة بأن نتوقف عندها قليلاً . هل المشكلة في المنطق ، أي في المسلمات المنطقية وقواعد الاستنتاج ، وبالتالي فإذا قوينا المنطق فقد نحل المشكلة أم أن المشكلة في اللغة الرمزية التي اختارها جودول ، وبالتالي فحل المشكلة قد يكمن في تغيير اللغة ؟ أم ماذا ؟

للإجابة عن هذه الأسئلة ، علينا أن نتعامل مع مفهوم جديد ، هو « فعالية التولد » . سنقول لمجموعة من الجمل إنها فعالة التولد ، إذا كان بالإمكان توليدها بطريقة ميكانيكية . أي إذا كانت هناك آلة ( كمبيوتر مثلاً ) تولدها واحدة فواحدة . وبالرغم من أن عملية التوليد قد تستمر إلى مالا نهاية ، فإن كل جملة يجب أن تظهر بعد فترة زمنية محدودة ،

طلالت أم قصرت . وذلك مثل عملية العد ، فهي لا تنتهي أبداً ، لكن كل عدد سيأتي دوره في الظهور بعد فترة زمنية محدودة .

من السهل أن نرى أن كل مجموعة فعالة ، لا بد وأن تكون فعالة التولد ، ذلك لأنه يمكن التعرف عليها ميكانيكياً ، والآلة التي تتعرف عليها ، يمكنها بتعديل بسيط - أن تولدها فيما علينا إلا أن ندخل جل اللغة كلها إلى الآلة واحدة فواحدة . ونجعل للآلة فتحتين تخرج من أولاهما الجمل التي تتعرف عليها الآلة على أنها من مجموعتنا ، وتخرج من الثانية بقية الجمل . وبذا تولد الآلة - بما يخرج من فتحتها الأولى - جل المجموعة واحدة واحدة .

بالمثل يمكن إثبات أن أية نظرية مولدة بمجموعة فعالة من المسلمات الإضافية ، لا بد أن تكون فعالة التولد . ذلك لأنه توجد - في هذه الحال - آلة بإمكانها التعرف على البراهين . فما عليك إذن إلا أن تدخل إلى هذه الآلة جميع المتابعات المنتهية من الجمل ، واحدة فواحدة . اجعل للآلة فتحتين ، واطلب منها ، إذا ما تعرفت على متابعة على أنها برهان ، أن تخرج الجملة الأخيرة ( أي المبرهنة ) من أولى الفتحتين . أما بقية الجمل فتخرج من الفتحة الثانية . وبذا تولد الآلة - بما يخرج من فتحتها الأولى - مبرهنات النظرية واحدة واحدة .

يمكن أيضاً إثبات أن عكس المقولة السابقة صحيح ، أي أن أية نظرية فعالة التولد ، لا بد وأن يكون بالامكان توليدها بمجموعة فعالة من المسلمات الإضافية . وعلى هذا فيمكننا إعادة صياغة سؤال جودل الأول كالتالي :

هل  $\mathcal{R}$  فعالة التولد ؟

هذا السؤال المعدل يكافئ السؤال الأول ، لكنه سؤال في « ميكنة » الحقائق ، وليس - كالسؤال الأول - في المنطق .

إعادة الصياغة لن تؤثر في الإجابة . وبالتالي فالاجابة عن السؤال المعدل هي أيضاً بالنفي ( بفرض أن  $\mathcal{R}$  متسقة ) . لكن الصياغة المعدلة تساعدنا على التعرف على أبعاد الموقف بطريقة أفضل . لقد سألتنا آنفاً إذا ما كانت المشكلة في المنطق ، أم في اللغة ، أم ماذا ؟ لنفرض أن اللغة باقية كما هي ، وأن  $\mathcal{R}$  متسقة . تغير المنطق ( المسلمات المنطقية وقواعد الاستنتاج ) لن يغير من  $\mathcal{R}$  شيئاً ، لأن الذي يحدد جل  $\mathcal{R}$  ليس البرهان الذي يتوقف على المنطق ، وإنما الصديق الذي لا يتوقف إلا على اللغة وإطار التفسير ، وعلى هذا فإن  $\mathcal{R}$  سيبقى كما هي ، وعلى وجه التحديد سيبقى غير فعالة التولد ، مهما غيرنا المنطق . ومن ثم فالحل الوحيد للمشكلة هو أن نغير المنطق بما يسمح لمجموعة فعالة من المسلمات الإضافية أن تولد نظرية غير فعالة التولد . وهذا ممكن إذا ما تنازلنا عن شرط الفعالية في مجموعة المسلمات المنطقية أو عن شرط إمكان التعامل مع قواعد الاستنتاج بطريقة ميكانيكية . لكن لا هذا ولا ذلك مرغوب فيه . فالتنازل عن الشرط الأول يعني أننا قد لا نتضمن من التعرف على مسلمائنا المنطقية ، والتنازل عن الشرط الثاني يعني أننا قد لا نعرف متى أو كيف نطبق قواعد الاستنتاج .

بقي أن ننظر في تغيير اللغة . وهذا طبعاً ممكن ، وسيأتي بنتيجة سريعة ، إذ أن  $\mathcal{B}^8$  تتغير بتغير اللغة . غير أنه إذا كانت اللغة الجديدة على نفس مستوى اللغة القديمة ، أو أقوى ( أي أقدر على التعبير ) ، فإن  $\mathcal{B}^8$  الجديدة لن تكون فعالة التولد ، وبالتالي ستبقى المشكلة كما هي ، إن لم تزد تعقيداً . أما إذا كانت اللغة الجديدة أضعف من اللغة القديمة ، فإن  $\mathcal{B}^8$  قد تصبح فعالة التولد ، أوحى فعالة ، وبذا تكون مشكلتنا محلولة بالنسبة إلى هذه اللغات الضعيفة . فعلى سبيل المثال إذا ما أضعفنا لغتنا بما لا يسمح لها بالحديث عن ضرب الأعداد ، أي أن اللغة الجديدة ستكون قادرة على الحديث عن الأعداد وجمعها ، لكن ليس ضربها ، فإن  $\mathcal{B}^8$  ستصبح فعالة ، وليست فقط فعالة التولد .

الغاريء يقيظ لابد وأن يكون قد لاحظ أننا في طيات تحليلنا السابق قد عالجتنا سؤالا كنا قد تركناه مفتوحاً حين طرحناه . ألا وهو : هل توجد مجموعة غير فعالة ؟ إذ أن  $\mathcal{B}^8$  ( في اللغة الأصلية ) ليست فقط غير فعالة ، وإنما أيضاً غير فعالة التولد ( بفرض أنها متسقة ) .



كنمهد لبحث قضية اتساق ب ( السؤال الثالث ) نود أن نوضح أن التحليل الذي أجراه جودل في معرض معالجته لسؤاله الثاني كان أعمق من تحليلنا ، وأنه يتعامله مع التركيب الداخلي الدقيق للجملة - قد استطاع أن يصل إلى النتيجة الأقوى التالية :

إذا كانت  $\mathcal{B}^8$  متسقة ، فإن حـ ليست إحدى مبرهنتاتها (\*).

بطريقة مشابهة لتلك التي جرت بها صياغة الجملة - حـ ، يمكن صياغة جملة د تفسرها في الإطار الطبيعي هو :

$\mathcal{B}^8$  متسقة .

وبذا يكون تفسير الجملة ( د ← حـ ) في الإطار الطبيعي هو (\*) على وجه التحديد . وقد أوضح جودل أن اثبات (\*) يمكن تقليده في اللغة الرمزية لنصل إلى أن :

( د ← حـ ) إحدى مبرهنتات  $\mathcal{B}^8$  .

فإذا كانت :

د إحدى مبرهنتات  $\mathcal{B}^8$  -

فإننا نصل بقاعدة الفصل إلى أن :

حـ إحدى مبرهنتات  $\mathcal{B}^8$  .

وهذا يتعارض مع اتساق  $\mathcal{B}^8$  ، كما تبين (\*) . من هذا نخلص إلى النتيجة الهامة الآتية :

إذا كانت  $\mathcal{B}^8$  متسقة ، فإن د ليست إحدى مبرهنتاتها .

وبالنظر إلى تفسير د في الإطار الطبيعي ، فإن هذا يعني أنه إذا كانت ب<sup>8</sup> متسقة ، فإنه لا يمكن إثبات ذلك بالطرق المستخدمة لإثبات مبرهنات ب<sup>8</sup> .

من الطبيعي أن نسأل ماذا يحدث إذا ما أضفنا د إلى ب<sup>8</sup> ؟ نحصل على نظرية أقوى ، يمكننا فيها إثبات أن ب<sup>8</sup> متسقة . لكن ما فعلناه مع ب<sup>8</sup> يمكن تكراره مع النظرية الجديدة ، وبالتالي لا يمكن إثبات أن النظرية الجديدة متسقة ( بغرض أنها كذلك ) بالطرق المستخدمة لإثبات مبرهناتها . وهكذا فللمشكلة تظل علينا برأسها من جديد ، ولكن في ظروف أعقد . ونفس الشيء يسري على أية تقوية للنظرية ب<sup>8</sup> ، مادام يمكن توليدها بمجموعة فعالة من المسلمات الإضافية .

وعلى هذا فلا يمكننا الاطمئنان إلى اتساق ب<sup>8</sup> ، ولا إلى اتساق كثير غيرها من النظريات الأساسية في الرياضيات ، إذ أن إثبات هذا الاتساق يتطلب نظرية لا يقل شكنا في اتساقها عن شكنا في اتساق النظرية الأصلية نفسها .

أرجو أن يكون قد اتضح الآن لماذا اهتم جودل بقضية اتساق ب<sup>8</sup> . أما عن لماذا لم يعر قضية اتساق ب<sup>8</sup> نفس الاهتمام ، ففعل ذلك لأنه كان مهتماً بالنتائج السلبية ، أي بتوضيح أن قضية الاتساق تنطوي على مشكلة وبالتالي فمن الأجوب أن يتعامل مع النظرية الأضعف ، أي ب<sup>8</sup> . ومادامنا غير متيقنين من اتساق ب<sup>8</sup> ، فلنا - من باب أولى - لن نكون متيقنين من اتساق ب<sup>8</sup> .

### خاتمة :

تبين لنا النتائج السابقة بعض حدود المعرفة . وقضية حدود المعرفة مبحث فلسفي قديم . والجديد هو أن يسهم العلم في علاجها ، وإن كان اسهامه في تبيان بعض الحدود الأخرى ، التي شغل بأمها الفلاسفة منذ زمن طويل ، ليس بنفس القدر من الجدة .

فبتطور النظرية الذرية على أسس علمية مقبولة خلال القرن التاسع عشر ، أسهم العلم في الإجابة عن سؤال فلسفي قديم متعلق بحدود إمكان تقسيم المادة . وقد تجدد هذا الاسهام - الذي لم يكن أبدا كلمة أخيرة - خلال القرن العشرين بفعل نظريات تركيب الذرة من جسيمات أولية ، ونظريات تركيب بعض الجسيمات الأولية مما يسمى بالكوارك ، ونظريات تحول المادة إلى طاقة ، وظهور الأخيرة على شكل كمات . .

وقد بينت لنا نظرية النسبية ( عام ١٩٠٥ ) حداً آخر ، هو حد السرعة . فإذا كانت سرعة أحد جسيمين النسبية للآخر أقل من سرعة الضوء في الفراغ في لحظة ما ، فلا يمكن أن تزيد عليها أبداً ، أي أن سرعة الضوء في الفراغ ( حوالي ٣٠٠ ألف كيلو متر في الثانية ) هي حد السرعة .



هل لنا إذن أن نقول إننا نعرف النظرية فعالة التولد ، إذا ما عرفنا آلة تولدها ؟ هذه مسألة فيها نظر . ويبدو أنه ما يساعد على حلها أن نأخذ بأن المعرفة مفهوم مركب ، وبدلاً من أن نسال ، هل نعرف ؟ أو ، هل يمكن أن نعرف ؟ نسال إلى أية درجة نعرف ؟ أو ، إلى أية درجة يمكن أن نعرف ؟ إذا ما قبلنا هذا ، فإن التحليل السابق ( وهو الآن يحتاج إلى شيء من التعديل الذي ستركه للقارئ ) يميز لنا أن نقول إنه ليس بإمكاننا أن نعرف النظريات فعالة التولد ( التي ليست فعالة ) بنفس الدرجة التي يمكننا أن نعرف بها النظريات الفعالة . أي أن هناك حدوداً للمعرفة !

لكن هل توجد نظرية فعالة التولد ، لكنها ليست فعالة ؟ نعم ، وأول نظرية عرف عنها هذا هي النظرية  $B^8$  ( بفرض أنها متسقة ) . وعلى هذا فالمشكلة تبدأ من  $B^8$  ، لكن مشكلة  $B^8$  أكبر ، لأن  $B^8$  ( بفرض اتساقها ) ليست حتى فعالة التولد . ولذا فإن درجة معرفتنا بالنظرية  $B^8$  لا يمكن أن تصل حتى إلى الدرجة التي يمكن أن تصل إليها معرفتنا بالنظرية  $B^8$  . فمثلاً نحن نعرف للنظرية  $B^8$  مجموعة ( فعالة ) من المسلمات الإضافية التي تولدها ، وهذا ما لا يمكننا أن نعرفه للنظرية  $B^8$  .

وكما أسلفنا فإن من أوجه قصور معرفتنا بالنظرية  $B^8$  ، أننا لن نعرف طريقة عامة ( أي لن نتوصل إلى آلة ) نستطيع عن طريقها أن نحكم على كل جملة إذا ما كانت في  $B^8$  أم لا . إن وجه القصور هذا قائم ( بل أنه أكثر شدة ، إن جاز التعبير ) بالنسبة للنظرية  $B^8$  . وبهذا المعنى نقول إننا لا يمكننا معرفة كل الحقائق المتعلقة بالأعداد ( أي كل الجمل الواقعة في  $B^8$  ) .

أصابت هذه النتيجة البعض بشيء من خيبة الأمل . لكنها لا تخلو من جانب مشوق . فهي تزيد من التحدي ، وبالتالي تزيد من استشارة المهم . فالنتيجة لا تقول إن هناك جملة بعينها غير قابلة لأن نحكم عليها . إنها تقول فقط إنه لا توجد طريقة واحدة صالحة للحكم على كل الجمل . وبالتالي علينا دائماً أن نبتكر طرقاً جديدة . وهذا خليق بأن يرضي غرور الرياضيين ، إذ أن الحاجة إلى ابتكارهم لن تنتهي ، ولن يمكن الاستعاضة عنهم بآلة ، أو بكمبيوتر أبداً .

لقد راود الرياضيين أمل بأن تكون مسلمات بيانو ( المشار إليها آنفاً ) كافية لبرهنة كل الحقائق المتعلقة بالأعداد . فببد جودل هذا الأمل بنتيجته العبقريّة . لكنه لم يتركنا حائرين بعد أن أخرجنا من نعيم الجهل ( وأخو الجهالة في الشقاوة ينعم ! ) . إذ أنه بإثباته أن حد تقع في  $B^8$  ولا تقع في  $B^8$  ، فتح لنا الطريق كي نحصل على نظرية أقوى بإضافة حد ( أو غيرها من الجمل التي تقع في  $B^8$  ولا تقع في  $B^8$  ) إلى المسلمات الإضافية التي تقوم عليها  $B^8$  . وهكذا يمكننا أن نحصل على نظريات أقوى وأقوى ( تقوم كل منها على مجموعة فعالة من المسلمات الإضافية ) دون أن نصل إلى  $B^8$  أبداً . أي أن دائرة الضوء تتسع وتتسع ، لكنها لن تضيء كل الحقائق أبداً . أيضاً ، فتح لنا جودل بنتيجته هذه طرقاً أخرى ، لكن المجال لا يسمح لنا باصطحاب القارئ إلى جولة فيها .



لننتقل الآن إلى نتيجة جدول الثانية القائلة بأنه إذا كانت  $B^8$  متسقة ، فإنه لا يمكن إثبات ذلك بالطرق المستخدمة لإثبات ميرمرات  $B^8$  . هذه النتيجة لا تعني أن  $B^8$  ليست متسقة ، كما أنها لا تعني أن  $B^8$  متسقة . فهي تترك الباب مفتوحاً لهذا وذلك . كل ما نستطيع أن نبينه عليها هو أنه إذا كانت  $B^8$  متسقة ، فإننا لن نستطيع معرفة هذا بطريقة نطمئن إليها .

زادت هذه النتيجة من شكوك أصحاب الاتجاهين الحدسي والبنائي ( وهما اتجاهان في الرياضيات وفلسفتها ازدهرا في بدايات هذا القرن استجابة للأزمة التي شهدتها الرياضيات مع دورة القرن التاسع عشر ) في سلامة الرياضيات التقليدية . وشجعتهم على الاستمرار في جهودهم لإقامة رياضيات جديدة أكثر جدارة بالثقة ، لكنها - حتى الآن - أقل فائدة في التطبيق .

أما الغالبية الساحقة من الرياضيين ومستخدمي الرياضيات ، فتسير أمورهم سيراً عادياً فهم ليسوا بحاجة إلى اليقين حتى يستمروا في بحثهم ودراسهم وتدريسهم وتطبيقاتهم . والتعامل مع النظرية  $B^8$  مستمر ، والبحث فيها وحوفاً جار . لكن أحداً لن يذهل إذا ما اكتشف فيها تناقضاً غداً . حقاً إن هذا سيكون حدثاً عظيماً ، وسيدخل الرياضيات في أزمة جديدة . لكن المأمول أن تكون - كسابقاتها - أزمة نمو ، لا أزمة انهيار .



هل نتيجة جدول ، التي زعزعت اليقين في الرياضيات ، نتيجة يقينية ؟ لقد توصل إليها جودول بنفس الأساليب ، وعمل نفس الأسس ، التي هي الآن موضع شك . إذن فالنتيجة نفسها موضع شك . أي أن الشك الذي توصلنا إليه هو في حد ذاته أمر مشكوك فيه . ولذا فاستعادة اليقين أمر وارد ، وإن كان ليس متوقفاً إلا من خلال تغير جذري في مفاهيمنا الرياضية . والمقصود هنا ، هو استعادة اليقين بمعظم الرياضيات التقليدية ، وليس بالرياضيات الحدسية أو البنائية ( انظر عاليه ) ، التي لم يدع أحد - حتى الآن - بأنها موضع شك .



ما شأن كل هذا بمعرفة الكون ؟ لعل هذا هو أكثر ما يعني المشتغلين بالعلوم الطبيعية والبيولوجية والإنسانية ، وفلسفتها . لنلاحظ أولاً أن كون الإطار الطبيعي ( الذي يضم كل الأعداد الطبيعية ) لانهائي قد لعب دوراً لا غنى عنه في ظهور المشكلات السابقة . ولو لم يكن الأمر كذلك ، أي لو كان الإطار الطبيعي محدوداً ، ما نشأت هذه المشكلات . بل وما كان هناك فرق بين الرياضيات التقليدية والرياضيات الحدسية والبنائية . وعلى هذا فعلاقة نتائج جودول بمعرفة الكون تنوقف على ما إذا كان الكون لانهائياً . وفي نقاشنا التالي لعلاقة المواقف الثلاثة الممكنة من قضية لانهائية الكون بنتائج جودول ومشكلة المعرفة ، سنفهم « الكون » بالمعنى الواسع الذي يسمح باعتبار الظواهر الإنسانية ظواهر كونية . أيضاً ، ما نقوله عن الكون يمكن أن يقال عن أي جزء من أجزائه ، أو أي جانب من جوانبه .

#### (١) الكون لا نهائي :

إذا كان الكون لانهائياً ، في أي وجه من وجوهه ، فالتوقع أن يكون أعقد من الإطار الطبيعي ( أي الأعداد

الطبيعية مع الجمع والضرب ) ، وبالتالي فمن المتوقع أن تسري عليه نتائج جودل . أي أن مجموعة الحقائق الكونية لا يمكن استنتاجها من مجموعة فعالة من المسلمات ، وأنه لا يمكن الأطمئنان إلى اتساق أية نظرية كونية قوية .

### (٢) الكون محدود :

المقصود هنا أن يكون الكون محدوداً من جميع الوجوه . أي أن يكون مكوناً من عدد محدود من الأشياء ، لكل منها عدد محدود من الصفات ، وتدخل في بعضها البعض في عدد محدود من العلاقات الثنائية ، كما تدخل مع بعضها البعض في عدد محدود من العلاقات الثلاثية ، وهكذا ، على أن يكون عدد كل العلاقات محدوداً . وأيضاً أن يكون محدوداً في الزمان ، بمعنى أنه لا يمر إلا بعدد محدود من الأطوار ، ثم يثبت أو ينتهي أو يعيد الكرة .

في هذه الحال نتائج جودل غير واردة بالنسبة إلى الكون . ومجموعة الحقائق الكونية لن يكون من الممكن فقط استنتاجها من مجموعة فعالة من المسلمات ، بل ستكون هي نفسها مجموعة فعالة . ولن تكون هناك مشكلة في إثبات اتساق النظرية المكونة من الحقائق الكونية كلها . والتوصل إلى هذه النظرية أمر وارد نظرياً ، غير أن هذا شيء ، والتوصل إليها فعلاً شيء آخر . وحتى إذا توصلنا إليها فعلاً ، فقد يتعذر علينا التأكد من هذا .

ورغم أن المجال لا يسمح بالخوض في مزيد من التفاصيل ، فقد يكون من المفيد أن نذكر هنا أن مشكلة الاستقراء التي أثارها ديفيد هيوم سيكون من السهل حلها في حالتها هذه . إذ أن عدد كل ما لدينا من أشياء محدود ، وبالتالي فمن الممكن أن يكون الاستقراء دائماً استقراء كاملاً .

### (٣) الكون آخذ في الاتساع :

المقصود أن يكون الكون - حتى كل لحظة - محدوداً بالمعنى الوارد في (٢) ، لكن الحدود متحركة ، كلها أو بعضها . كأن يكون عدد الأشياء التي يتكون منها الكون اليوم مليوناً ، ويصير غداً مليوناً وألفاً ، وهكذا .

وفي هذه الحال ، يبدو أن الرياضيات الحديثة أو البنائية ستكون كافية لدراسة الكون ، ويكون استخدامنا الحالي للرياضيات التقليدية نوعاً من الاستسهال . أي أن لنا أن نختار بين رياضيات أصعب في التعامل ، لكنها أجدر بالثقة ، وبين رياضيات أسهل في التعامل ، لكنها تعاني من كل المشكلات التي أوضحها جودل<sup>(٩)</sup> .



(٩) لكن ما رأى علماء الكون في نصبة لانهائية ؟ الإجابة عن هذا السؤال خارج نطاق هذا المقال ، ولكن للفترة أن يرجع فيها إلى المراجع رقم (٦) ، حيث سيبدد المزيد من المراجع .

### المراجع

- (1) Godel Kurt; **On Formally Undecidable Propositions of Principia Mathematica and Related Systems**; Basic Books Inc. New York, 1962.
- (2) Hofstadter, Douglas R.; Godel, Escher, Bach: **An Eternal Golden Braid**, Vintage Books, New York, 1980.
- (3) Kleene, Stephen Cole; **Mathematical Logic**; John Wiley and Sons, Inc. New York, 1967.
- (4) Mendelson, Elliott; **Introduction to Mathematical Logic**; D. Van Nostrand Company, Inc. Princeton, New Jersey, 1964.
- (5) Nagel, Ernest and Newman, James R.; **Godel's Proof**; New York University Press, 1964.
- (6) Sagan, Carl; **Cosmos**; Random House, New York, 1980.
- (7) Taraki, Alfred; The Concept of Truth In Formalized Languages; In; **Logic, Semantics, Metamathematics**; By the same author, Oxford At The Clarandon Press, 1956.
- (8) ———; Truth and Proof; **Scientific American**, June 1969. Also, republished in: **Fundamental Problems In Philosophy**; Edited by Oswald Hanfling; Basil Black-well In Associations with The Open University Press, 1972.

المرجع (١) ترجمة للبحث الأصلي لجودل ، مصحوبة بمقدمة مبسطة .

المراجع (٣) ، (٤) ، (٧) مكتوبة للمتخصصين . المرجع (٧) بحث له أهمية تاريخية فيما يتعلق بقضية الصدق . والمراجع (٣) ، (٤) كتابان جامعان يغطي كل منهما : اللغات الرمزية ، البرهان ، الصدق ، نتائج جودل .

المراجع (٢) ، (٥) ، (٦) ، (٨) مكتوبة لغير المتخصصين . وكلها - عدا (٦) - تستعرض وتناقش نتائج جودل . المرجع (٢) يربطها بالرسم والموسيقى ، والمرجع (٨) يركز أكثر على قضيتي الصدق والبرهان . أما المرجع (٦) فيبحث في الكون وفهمنا له .

تناول كثير من الكتاب والمؤلفين ، تراث ابن خلدون ، بالدراسة والتحليل ، منذ مطلع القرن التاسع عشر ، حتى اليوم . وقد انصبت أغلب دراساتهم ، حول ما جاء في « مقدمته » التي ضُمّنها ، خلاصة أفكاره وتجاربه في التاريخ<sup>(١)</sup> ومظاهر العمران والاجتماع<sup>(٢)</sup> والفلسفة<sup>(٣)</sup> والاقتصاد والسياسة<sup>(٤)</sup> والأخلاق والعدالة وفلسفة الحكم والقضاء<sup>(٥)</sup> ، إلى جانب مظاهر الحضارة والبداءة والعلوم الدينية<sup>(٦)</sup> وعلوم القرآن والحديث والسنة والفقه والشرعية والتفسير والتصوف وعلم الكلام والمنطق وعلوم اللغة العربية ، الأدب والنظم والنثر<sup>(٨)</sup> ، فضلاً عن العلوم العقلية أو النظرية ( الدخيلة ) . فكتب عنه المؤرخون ، وعدّوه واضعاً لأسس كتابة التاريخ في الإسلام ، فقد أفاض في تفصيل الأحداث التاريخية في مختلف الفترات والعصور وذلك في كتابه الموسوم « العبر وديوان المبتدأ والخبر »<sup>(٩)</sup> الذي يُعدّ من التراث الخالد في تسجيل أحداث التاريخ الإسلامي ، والظاهر أن ابن خلدون استهدف من كتابه هذا أن يكون ميداناً لتطبيق الأسس والأفكار التي جاء بها في مقدمته ، فيها يتعلق بكتابة التاريخ وتدوينه .

## لمحات تاريخية من الفكر التربوي في مقدمة ابن خلدون

سواوي عبد محمد

أستاذ مساعد - جامعة البصرة

(١) وهو كتاب وضعه في موضوعات في التاريخ والاجتماع والفلسفة والعلوم والصنائع وغيرها بصورة تحليلية نقدية ، وقد هدف أن يكون « مقدمة ، لكتاب العام في التاريخ والعبر وديوان المبتدأ والخبر » .

(٢) انظر للاستزادة ، بارتولد شوارز B.Spuler ، بحثه ، « ابن خلدون المؤرخ » ، Ibn Khaldoun The Historian ، بالانكليزية ، المنشور في كتاب « أعمال مهرجان ابن خلدون » ، القاهرة ١٩٦٣ ، ص ٣٤٩ - ٣٥٦ .

(٣) راجع بحوث وأعمال مهرجان ابن خلدون ، من ابن خلدون ، مؤسس علم الاجتماع ، ص ٢٩ - ١١٩ .

(٤) م . ن . « ابن خلدون الفيلسوف » ص ١٢٣ - ١٦٢ .

(٥) م . ن . « ابن خلدون في الاقتصاد والسياسة » ، ص ١٦٥ - ٢٥٢ .

(٦) ابن خلدون ، التعريف ، باب خلدون ورحلته غرباً وشرقاً ( دار الكتاب اللبناني للطباعة والنشر ، ١٩٧٩ ) ص ٢٧٢ ، ٣٨٣ .

(٧) كتاب « أعمال مهرجان ابن خلدون » من « ابن خلدون والدين » ص ٣٥٩ - ٤٦١ .

(٨) م . ن . « ابن خلدون والأدب » ص ١٧٣ - ٤٨٧ .

(٩) كتاب في التاريخ العام ، مرتب حسب السنين ، استعرض فيه الأحداث منذ قيام الخليفة حتى عصره ، وهناك اختلاف بين المؤرخين والكتّاب فيها إذا كانت الآراء التي جاء بها في « مقدمته » ومخصوصاً ، فيها يتعلق بكتابة التاريخ ، قد طبها بصورة مثالية في كتابه ٢١١

ومعها يمكن من أمر ، فقد اختلط ابن خلدون في مقدمته ، طريق الأصالة وأبان في تحليل العوارض التي تعترض الطبيعة البشرية في اجتماعها خلال مسيرتها التاريخية ، وربط بين أحداث المجتمع وخصائصه ومظاهره ، كما لم يفعل القول ، باعتبار التاريخ من أهم العلوم التي يلزم أن يدرسها الناس فقال « إن فن التاريخ الذي تتداوله الأمم والأجيال وتشد إليه الركائب والرحال وتسمو إلى معرفته السوق والأغفال وتنافس فيه الملوك والأقوال ويتساوى في فهمه العلماء والجهال »<sup>(١٠)</sup>.

على أن بعض نقاد التاريخ وعلمائه أوضحوا أن ابن خلدون لم يكن موفقاً كثيراً في التطبيق العملي للأسس التي وضعها في كتابة التاريخ وخصوصاً فيما يتعلق بتعريفه للتاريخ بأنه « علم من علوم الفلسفة موضوعه الاجتماع الانساني » ولذلك ينبغي للمؤرخ أن يعلل الحوادث ويربط بعضها ببعض وأن يميز الأخبار الصادقة من غيرها وأن يعمد إلى الترجيح بين الأسباب ، إلى جانب ذلك حرص ابن خلدون ، أن يتناول التاريخ ، فوصف التطور في البيشة الاجتماعية سياسياً من حيث العلاقات والأحوال السياسية ، وعسكرياً من حيث تنظيم الجيوش وإثارة الحروب ، واقتصادياً فيما يتعلق بالتجارة والزراعة والصناعات ، وعلمياً فيما يخص الحركة الفكرية والعلمية ، وفضلاً عن ذلك ينبغي أن يضم التاريخ أحداث الحركات الاجتماعية العامة أو الدينية أو الاقتصادية أو الفكرية . ويخلص ابن خلدون إلى القول ، إنه من أجل ذلك ، وجب أن يكون المؤرخ ملماً بعلوم كثيرة ، فإذا كان لا يعرف إلا رواية الأخبار كان هذا قاصداً وليس مؤرخاً ، وفي كتابه « المعبر وديوان المبتدأ والخبر » لم يكن ابن خلدون إلا راوية للأخبار ، على حد زعم هؤلاء المؤرخين والاختصاصيين وكتاب التاريخ .

ووضع عنه علماء الاجتماع المحدثون دراسات مستفيضة ، وجعلوه رائداً لعلم الاجتماع ، وقرروا ما جاء في مقدمته وهو على قدر عظيم من الأهمية للبحوث والدراسات في حقل علم الاجتماع ، وخصوصاً في موضوعات العمران البشري وتفسير الظواهر الاجتماعية المتجانسة في طبيعتها ، لاحتوائه على بحوث في « المورفولوجيا الاجتماعية » أو علم البنية الاجتماعية ، التي تتصل بدراسة البيئة والجنس والظواهر الجغرافية ، ويلقي ضوءاً على ذلك بقوله « ونحن الآن نبيّن في هذا الكتاب ما يعرض للبشر في اجتماعهم من أحوال العمران في الملك والكسب والعلوم والصناعات بوجوه برهانية يتضح بها التحقيق في معارف الخاصة العامة »<sup>(١١)</sup> كما احتوى هذا الكتاب على بحوث في أصول المدنية القديمة ويبحث في السكان ومسائل الهجرة وما تتطلبه وما تخطيط المدن وقيام الأمصار ، إلى جانب الدراسات في النظم العمرانية والاجتماعية والسياسية والاقتصادية والفلسفية والظواهر التربوية والأخلاقية والاجتماعية والدينية وشؤون المعرفة والعلوم وأصنافها والتعليم وطرقه . لقد تناول أثناء دراسته لهذه الظواهر ، شرحاً مستفيضاً بما سهّل علينا الاستنتاج أن ابن خلدون ، « كان له فضل السبق في الوصول إلى ما اصطلاح العلماء المحدثون على تسميته بعلم الوظائف الاجتماعية »<sup>(١٢)</sup>.

(١٠) المقدمة (طبعة البيان) ص ٧

(١١) المقدمة ، ص ٢٧٠

(١٢) د . مصطفى الحجاب ، الدخول إلى علم الاجتماع ( القاهرة - ١٩٦٥ ) ج ٢ ، ص ٣٠ - ٣١ ، ويقول إن ابن خلدون لم يقتصر في دراسته هذه الظواهر من الناحية الوظيفية ، ولكنه كان يدرس مراحل تطورها ، أي أنه كان يجمع في دراسته بين الناحيتين « الوظيفية والديناميكية » .

ويصح القول إن ابن خلدون ليس فيلسوفاً اجتماعياً فحسب ، وإنما هو « عالم اجتماعي وواضع علم الاجتماع على أسسه الذي لم يسبقه إليه أحد ، ويذهب الدكتور عمر فروخ إلى القول إن ابن خلدون ، سبق علماء الاجتماع الغربيين المحدثين والمعاصرين في وضع بعض النظريات الاجتماعية وعدد من قوانين العمران التي استخرجها في القرن الثامن الهجري ( الرابع عشر الميلادي ) ويخلص إلى القول إنه لما أطل القرن التاسع عشر الميلادي واستبحر علم الاجتماع في أوروبا وأمريكا ، أدرك علماء العصر الحديث قيمة الآراء الصائبة وطرافة القوانين الشاملة وبعد النظر الثاقب فيها بسطه ابن خلدون في مقدمته<sup>(١٣)</sup> .

غير أن الظواهر التربوية ، احتلت مكاناً مهماً في كتابه « المقدمة » فهو لم يهمل الكلام عن ضرورتها وأسسها ومشكلاتها ، بل أكد على أن « العلم والتعليم من ضرورات العمران البشري ووجودها في أمر طبيعي »<sup>(١٤)</sup> ، وأن تعليم العلم صناعة ، تختلف طرق المعلمين فيها باختلاف زمنهم وبلادهم<sup>(١٥)</sup> ، والظاهر أن تأكيده على أن تربية الأطفال والكبار في الأمصار الإسلامية خلال عصره تختلف باختلاف كل مصر منها ، يجعل من هذه الظواهر التربوية ، أعرافاً تتخذ شكل أنظمة قائمة وعددة بذاتها ، ولعل هذا التأكيد جاء نتيجة لملاحظته في البلدان التي عرفها وعاش فيها . كما استعان في كل ما كتب عن النواحي التربوية بضرب أمثلة حيّة وملموسة عن واقعها مما لا يجعل لأرائه أن تتخذ أسلوب نظرية مبتنية على الخيال ، بل نتيجة سعيه وتجاربه ، وهي على وجه العموم سليمة ومعقولة وخصوصاً فيما يتعلق بالربط الذي أحكمه بين التربية والحضارة ، فهذا يدل على شدة ملاحظته وعمق تفكيره<sup>(١٦)</sup> .

إن التقويم الذي بدأ به ابن خلدون في تحليل الإطار التربوي في العالم الإسلامي ، كان ينطلق من تعاليم القرآن الكريم ، باعتباره الأساس الذي تبنى عليه المعارف التي يكتسبها الكبار والصغار وخصوصاً العلوم الدينية وعلوم العربية ، وهو يؤكد بهذا المعنى ، على تعليم الصغار ، إذ يعزو ذلك إلى أن التعليم في الصغر هو أشد رسوخاً في الذهن « وهو أصل ما بعده ، لأنه السابق للقلب كالأساس للملكات ، وعلى حسب الأساس وأسايله يكون حال من يبنى عليه »<sup>(١٧)</sup> .

وخصص ابن خلدون فصلاً عن امتحان التعليم يجعله من جملة الصنائع التي تتطلب الحلق والإحاطة بمبادئه وقواعده والوقوف على مسأله واستنباط فروعه من أصوله ، ولهذا جعل السند في التعليم في كل علم أو صناعة إلى مشاهير المعلمين في جميع البلدان وفي كل الأوقات فلكل معلم من هؤلاء المعلمين ، طرقه وأسايله الخاصة به في تدريس كل علم من العلوم وتعليمه ، ولذلك فإن هذه الطرق ، بحسب رأيه ، لا تدخل ضمن العلوم التي يراد تدريسها ، وإلا فسوف تكون لهم طريقة واحدة يجرؤون عليها ، وهذا غير ممكن ، ويضرب ابن خلدون مثلاً عن تعليم علم الكلام وأصول الفقه وعلوم العربية فيبين الاختلافات في تعليمها<sup>(١٨)</sup> .

(١٣) تاريخ الفكر العربي حتى أيام ابن خلدون ( دار العلم للملايين ، بيروت - ١٩٨٢ ) ص ٦٩٥

(١٤) المقدمة ، ص ٣٠

(١٥) م . د . ، ص ٣٠

(١٦) فتحة سليمان ، بحوث أعمال مهرجان ابن خلدون ، بحثها و الاتهامات التربوية في مقدمة ابن خلدون ، ص ٦٩

(١٧) المقدمة ، ص ٣٧

(١٨) م . د . ، ص ٣٠

ويربط صاحب المقدمة بين مظاهر العمران والتحضّر وقوة الكيانات السياسية من جهة ، وبين سند التعليم للعلوم والفنون من جهة ثانية ، فيذكر أن ذلك له من التأثير بحيث كاد ينقطع ، في عصره ، سند التعليم عن أهل المغرب وذلك باختلال عمرانه وتناقص دوله ، فنقصت الصنائع وأحس الناس بفقدانها ، أما القيروان وقرطبة اللتان كانتا حاضرتي المغرب والأندلس ، فقد استبحر عمرانهما ، وكان فيها للعلوم والصنائع أسواق نافقة وبحور زاخرة ، مما أدى إلى رسوخ التعليم فيها لامتداد عصورهما وما كان فيها من الحضارة ، فلما خربت و زالت دولتهما ، انقطع التعليم من المغرب إلا قليلاً ، في عهد دولة الموحدين وخصوصاً في بداية قيامها في مراكش ، ، ولكن مع ذلك لم ترسخ الحضارة في مراكش وذلك لبداوة الموحدين وخشونتهم مما تسبب في ارحال عدد من العلماء والفقهاء والمدرسين والمعلمين إلى المشرق الإسلامي ، فحلّقوا علوماً وتلقوا تعليمًا حسناً ، كما ارحل عدد منهم إلى مصر ، ولدى رجوعهم إلى تونس تركوا تأثيراتهم بحسب أساليبهم وطرقهم في التعليم<sup>(١٩)</sup>.

ويتحدث ابن خلدون عن ظهور التعليم في الأمصار الإسلامية ، بنظمه وأساليبه التي كانت تقوم على العلم والتنظيم الصحيح ، ويستنتج أنه لما كان التعليم « صناعياً » فلا نجده في القرى والأمصار غير المتمدنة لفقدان الصنائع في أهل البدو ، ولابد لذلك من الرحلة في طلبه إلى « الأمصار المستبحرة » في تعليم العلم ، مثل بغداد وقرطبة والقيروان والبصرة والكوفة ، فقد زحرت فيها بحار العلم وتفننت في اصطلاحات التعليم وأصناف العلوم واستنبطت المسائل والفنون ، حتى أربوا على المتقدمين وفاتوا المتأخرين . ويعضّي هذا المؤرخ ليؤكد قوله إن مصر على عهده استبحرت فيها العلوم والتعليم وأصبحت القاهرة مركزاً علمياً مشعاً لاستحكام حضارتها منذ مئات السنين ، فظهرت فيها الصنائع وتعليم العلم ، ويرجع ذلك على حد قوله إلى عامل تاريخي ، هو سعي الملوك والأمراء منذ أكثر من مائتي سنة وتجهيداً من أيام صلاح الدين الأيوبي ، إلى الاستكثار من بناء المدارس والزوايا والربط وجعل الأوقاف المعلقة عليها ، فكثرت طلبية العلم والمعلمون وارتفع أجورهم وجراياتهم وارتحل إليها الناس في طلب العلم من العراق والمغرب وتفتت بها أسواق العلوم وزحرت بحارها ، ويؤكد أن في هذا المسعى الذي تبذله الدولة يكمن ترسيخها وتوطيدها وتدعمه أسس بنائها السياسي والاجتماعي وذلك « أن الملوك والأمراء ، كانوا ينجشون عادية سلطانهم على من يتخلفونه من ذريتهم لما له عليهم من الرق أو الولاء ولما ينجش من معاطب الملك ونكباته »<sup>(٢٠)</sup>.

والظاهر أنه ، خلال الفترة التي عاش فيها ابن خلدون أو التي سبقت عصره بقليل ، كانت طرق تعليم الأطفال وتربيتهم المتعلقة بالقرآن الكريم والأحاديث النبوية ، ليست متشابهة في جميع بلدان العالم الإسلامي ، بل تختلف من بلاد إلى أخرى وذلك تبعاً لنزعة المربين والمعلمين واتجاهاتهم وميولهم ، وقد ظهرت من جراء هذه الطرق المختلفة ، ملكات غير متشابهة . ونفهم من معرض كلامه ذلك « واختلقت طرقهم في تعليم القرآن للولدان باختلافهم باعتبار ما ينشأ عن ذلك التعليم من الملكات »<sup>(٢١)</sup> ، ففي بلاد المغرب العربي الإسلامي كانوا يقتصرون على القرآن الكريم

(١٩) المقدمة ، ص ٤٣٠ - ٤٣١ .

(٢٠) المقدمة ، ص ٤٣٤ - ٤٣٥ .

(٢١) ٢ - ٥ ، ص ٥٣٨ .

فيأخذون في كتابته ورسم حروفه أثناء دراسته ، واستعراض جميع ما يحتويه من كلام الله تعالى بحسب ما يكتبه أو يقرأه حملته ، أي حفظه ، وبعبارة أوضح ، تجري دراسته قراءة وكتابة ، فتقوم التربية على أساس آياته ومضمونها واستيعاد الحديث أو الفقه أو الشعر أو أي من كلام العرب « كما يجري الاجتهاد بعدم الخلط في التقييم بسواه في شيء » ، من مجالس التعليم ، وهذا على حد قوله « غالباً ما يؤدي الانصراف إلى خلق القرآن وإتقانه إلى الانقطاع عن العلوم الأخرى والابتعاد عن معرفتها والإلمام بها » ، كما يوضح أن هذا هو مذهب أهل الأمصار في المغرب ومن تبعهم من القرى في تربية أبنائهم وتعليمهم منذ صغرهم حتى بلوغهم سن الشيخوخة ، ويضيف أنه حتى الكبار يرجعون بعد فترة من أعمارهم إلى دراسة القرآن فيصيحون أحسن من سواهم في كتابته ورسم حروفه وقراءته وحفظه والإلمام به<sup>(٢٣)</sup> .

أما الأندلسيون فيقول عنهم ابن خلدون ، إن النظام التربوي الذي كانوا يسيرون عليه ، هو تعليم الأطفال منذ نعومة أظفارهم ، القرآن كما هو بدون استنباط أو استنتاج أو تفسير ، غير أنه يستدرك فيقول إنهم جعلوا القرآن الأصل في التعليم والتربية ومنبعاً للعلوم ، فيجمعون إلى جانب دراسته في الغالب رواية الشعر وإنشاء الرسائل والأخذ بعلوم العربية وقوانينها وحفظها وإعادة الخط والكتابة ، ويجري ذلك على الأطفال حتى بلوغهم سن الرشد والشيخوخة فيكون المتعلم قد وقف على علوم العربية والشعر ومعركة الخط وأصوله كما يتعلق بأذيان العلوم المتصلة بالقرآن مثل علم القراءات والتفسير فضلاً عن الحديث والفقه والسنة ، وربما الفلسفة والمنطق ، فيما إذا كان هناك سند للأخذ بهذه العلوم ومقدرة واستعداد على تعلمها وفهمها من قبل المعلمين ، لكنهم ينقطعون عن ذلك لانقطاع سند التعليم في أقاتهم ولا يحصل بأيديهم إلا ما حصل من ذلك التعليم الأول وفيه كفاية لمن أرشده الله تعالى واستعداد إذا وجد المعلم<sup>(٢٤)</sup> .

ويذهب ابن خلدون إلى القول ، إن طريقة الأفارقة وخصوصاً في تونس أقرب إلى طريقة الأندلسيين في تعليم أطفالهم وتربيتهم التي كانت تقوم على القرآن الكريم ، وغالباً ما كانوا يجمعون معه الحديث ، فقد درس أصوله وتلقن بعض قوانين العلوم وأفكارها ثم يمضي في قوله « إن عنايتهم بالقرآن واستظهار الودان إياه ووقوفهم على اختلاف رواياته وقراءاته أكثر مما سواه »<sup>(٢٥)</sup> . ويتبع تعلم القرآن والحديث ، على حد قوله ، تعلم الخط ورسم حروف القرآن .

وينقل ابن خلدون ، عما كان يستخدم في المشرق الإسلامي ، من طرق تربوية وكيف أن المشاركة ، كانوا يجمعون في تعليم مختلف أصناف المعرفة ، فقد بلغه أن عنايتهم كانت تنبج إلى دراسة القرآن وصحب العلم ، وهي الكتب والمصنفات والرسائل الخاصة بالعلوم العقلية ، وما تنطوي عليها من أسس وقوانين وخصوصاً ما يتعلق بالأشخاص الكبار ، ويحتمل جداً أن تكون دراسة القرآن الكريم فقط للأطفال والناشئين والشباب .

والظاهر أن تعليم الخط والكتابة وضبط أساليبها وأصنافها في بلاد المشرق الإسلامي كانت مفصلة عن تعليم القرآن الكريم والعلوم الأخرى ، فيشير ابن خلدون إلى أنهم كانوا « لا يخلطون بتعليم الخط ، بل لتعليم الخط

(٢٣) م . د . ، ص ٥٣٨

(٢٤) للقدسة ، ص ٥٣٨

(٢٥) م . د . ، ص ٥٣٨

عندهم ، قانون ومعلومون له على أفرادهم<sup>(٢٥)</sup> . لذلك فانهم كانوا يكتبون في الألواح لتعليمي سائر الصناعات من الصبيان في مكاتبهم بخط « قاصر عن الإجابة »<sup>(٢٦)</sup> ومن أراد تعلم الخط وإجادته ، سواء من الأطفال أو من في سن الرشد أو من الكبار ، فعليه أن ينصرف بعد إتقان صنعة أو علومه إلى ذلك فيطلبه من أهل صنعته<sup>(٢٧)</sup> . أما في مصر التي وصفها المؤرخ بأنها ، مهد للحضارة لرسو المدنية فيها من قديم الأزل ولاهتمام أهلها بالعلم والتعليم ، فيلاحظ تقدم العلوم فيها لأنها « موفورة وعمرانها متصل » وسند التعليم بها قائم<sup>(٢٨)</sup> و « ان التقدم في العلوم وسائر الصناعات فيها بالغ »<sup>(٢٩)</sup> .

ويعود هذا المؤرخ إلى القول فيها أفاد هؤلاء جميعاً من هذه الطرق والأساليب التربوية في التعليم والدراسة أو فيها كان سبباً في قصورهم عن علوم ومعارف أخرى ، فيذكر أن اقتصار أهل افريقية والمغرب عموماً على القرآن نشأ عنه قصور في اللغة وعلومها ، ويعزو ابن خلدون السبب في ذلك إلى أن دراسة القرآن لا تنشأ عنها في الغالب ملكة لغوية لأن البشر على حد قوله « مصروفون عن الإتيان بمثل آيات القرآن ، لذلك فهم مصروفون عن الاستعمال على أساليبه والافتداء به أو الخلود على منواله مما يجعلهم يفتقدون آية ملكة من غير أساليبه ، كما يحصل حتى لأولئك من أصحاب الملكات في اللغة العربية ، الجمود في العبارات وقلة التصرف في الكلام لانصرافهم التام إلى القرآن وأساليبه»<sup>(٣٠)</sup> .

ولا يصح مجازة ابن خلدون فيما ذهب إليه بهذا الصدد ، من أن دراسة القرآن ، ينشأ عنها قصور في ملكات اللغة فالمرحوم أن القرآن يقيم لغة الدارس ويزيدها بياناً وفصاحة في استعمال المفردات اللغوية واستخداماتها المختلفة ويغذّب العبارات ويمتحنها قوة في التعبير ويغنيها بفيض من التركيبات اللغوية المفيدة لما يحتويه من استعمالات مختلفة من الأساليب والطرق البيانية ، فيكسيها الأصالة .

غير أن صاحب المقدمة يميل إلى الاعتقاد أن أهل افريقية و أخف من أهل المغرب « أي انهم أكثر ملكة في اللغة ومعرفة بقوانينها وأصولها وذلك لأنهم كانوا يجمعون في تعليمهم للقرآن ، عبارات العلوم التي كانوا يتعلمونها معه ، مثل الحديث والفقه ، فتشأ لديهم قدرات ( أي ملكات ) على شيء من التصرف<sup>(٣١)</sup> والإتيان بعبارات وأساليب مشابهة لعباراتها وأساليبها ، ولكن مع ذلك فإنهم ، كما يقول ، كانوا يقصرون في ملكاتهم البلاغية .

ومن ناسية أخرى ذكر ابن خلدون ، أن تفنن الأندلسيين وابتداعهم طرقاً في التعليم تقوم على الإكثار من رواية الشعر والاشتغال فيه ، ومن أدب الرسائل والإنشاء ودراسة العربية وعلومها وفنونها منذ الصغر ، جعلهم يقصرون في

(٢٥) م . د . د . ص ٥٩٩

(٢٦) المقدمة ، ص ٥٣٨ - ٥٣٩

(٢٧) م . د . د . ص ٥٩٩

(٢٨) م . د . د . ص ٥٩٩

(٢٩) م . د . د . ص ٥٩٩

(٣٠) رفا يصور ابن خلدون ، الملكات ، انها قوى مستقلة بعضها عن البعض الآخر يمكن ان تشغل بالتدريب والإفادة منها في كل مجال .

(٣١) المقدمة ، ص ٥٩٩ .

العلوم الدينية المتصلة بدراسة القرآن والحديث الذي هو أصل العلوم وأساسها<sup>(٣٣)</sup>. ويستشهد المؤرخ برأي القاضي أبي بكر بن عربي<sup>(٣٤)</sup> في وجوب تقديم تعليم العربية والشعر على سائر العلوم كما هو الحال بالنسبة إلى اتجاه الأندلسيين ، لأن الشعر ، ديوان العرب فينبغي تقديمه ، ثم ينتقل إلى الحساب فيتمرن على تحليل تخاريفه وقوانينه ومسائله وبعد ذلك يعرج على درس القرآن والعلوم المتصلة به ، ومن ثم تؤخذ علوم أصول الدين والفقه والجدل والحديث . وقد استحسّن ابن خلدون طريقة أبي بكر بن عربي التي ختمها بالنهي عن تعليم الناشئة علمين سوية إلا إذا كان المتعلم يمتلك قدرات على تعلمهما ، وأظهر بعض النشاط والرغبة فيها<sup>(٣٥)</sup> غير أنه أبدى تحفظه من النتيجة التي قد تؤدي إلى حرمان الناشئة من دراسة القرآن لغرض التبرك والثواب واعتقاد البعض من خشية تعرض الأطفال الذين يجرمون من دراسته إلى إصابتهم بالجنون وأن أمر الأطفال مرهون بأوليائهم الذين كانوا يتولون رعايتهم منهم فينقادون لحكمهم ، لذلك فإن أغلب الأطفال يصرفون إلى دراسة القرآن فيحرمون من تلقي المعلمين اللذين يرغبانها ، ولكن لو أن الأطفال استمروا فعلا في تلقيها لتحقق مبدأ القاضي أبي بكر بن عربي ولأصبح من الضروري أن يطبق في بلاد المغرب والمشرق على السواء<sup>(٣٦)</sup>.

ويعقد ابن خلدون فصلا « مهّما » عن واحدة من المسائل التربوية المهمة في مقدمته ، ليس فقط في الفترة التي عاشها بل تبرز أهميتها في الوقت الحاضر ، وتتعلق باستعمال الشدة في تعليم الناشئة من الأطفال ، فيقر أن الطرق التربوية والتعليمية التي تتسم بالشدة والقسوة تجاه المتعلمين مضرة بهم ، ويعلل ذلك بسبب أن التطرف في التعليم وجعله وسيلة للقطع من قبل المعلمين الذين يفترضون إلى طرق وأساليب مرنة تقوم على التفهم والإدراك الصحيح لمتطلبات تربية الأطفال وتعليمهم . إن ذلك بالتأكيد يلحق ضرراً بعملية التعليم ، لأن من كانت تربيته ، كما يقول ، بالعسف والقهر من المتعلمين أطفالاً أو غيرهم لا يستطيع الاستجابة لتلقي العلم ويفتقد النشاط ويحجم عليه الكسل الأمر الذي يؤدي به إلى سلوك طريق الكذب والحجب والتظاهر بغير ما في ضميره خوفاً مما يلحق به من الأذى على أيدي هؤلاء المعلمين وكذلك يتعلم المكر والخديعة ، فتصبح لديه عادة وخلقاً ، وبذلك تفسد المعاني الإنسانية من حيث علاقاته بالمجتمع ومدى استجابته لاكتساب عادات جيدة مثل الحمية وإمكانية الدفاع عن نفسه ومزله ليصبح عيالاً على غيره فتقتصر همته عن اكتساب الفضائل والخلق الجميل التي تتحدد غاياتها ومدى إنسانيتها فيعود في أسفل السافلين<sup>(٣٧)</sup>.

ويجدد هذا المؤرخ ما يجب على المعلم في صدد استعمال الشدة تجاه المتعلمين من الأطفال والناشئة ، أنه ينبغي على المعلم في متعلمه والوالد في ولده أن لا يستبدوا عليها في التأديب ، وقد نقل من كتاب محمد بن أبي زيد الذي كان قد

(٣٣) م . د . ص ٤٠ .

(٣٤) وهو عمي الدين ابن بكر محمد بن علي بن عربي المتوفى ٦٣٨ هـ / ١٢٤٠ م قرأ القرآن والحديث ودرس اللغة على يد أحد تلاميذ ابن حزم الاندلسي ثم انصرف إلى دراسة كتب التصوف بعد أن انهزم هذا الاتجاه . انظر ترجمته في : النباهي ، تاريخ نقباء الاندلس ، ص ١٠٥ - ١٠٧ .

(٣٥) المقدمة ، ص ٤٠ .

(٣٦) م . د . ص ٤١ .

(٣٧) المقدمة ٢ ، ص ٤١ .

صفته في حكم المعلمين والتعلمين<sup>(٣٧)</sup>، أنه لا ينبغي لمؤدب الصبيان أن يزيد في ضربهم « إلا إذا احتاجوا إليه على ثلاثة أسواط شيئاً »<sup>(٣٨)</sup>.

ولعل من المفيد أن نستعرض ما جاء به ابن خلدون حول وصايا الخليفة هارون الرشيد لمعلم ولده محمد الأمين ، فقد استحسنتها كأفضل مذاهب التعليم فخطبه « يا أحرار الخليفة دفع إليك مهمجة نفسه وثمرة قلبه فصير يدك عليه مبسطة وطاعته لك واجبة ، وأن تقف منه كما أوصاك الخليفة به ، بتدريسه القرآن وتعريفه بالتاريخ والسنين ورواية الشعر ، وأرشده إلى الكلام وضروراته وكيف يبدأ به وامتنع من الضحك إلا في أوقاته ، وخله بتعظيم الرجال والقواد من العلماء والساسة إذا دخلوا مجلسه ، كما أوصاه بإفادته في كل ساعة تمر عليه ، فائدة لا تحزنه فتعيت ذهنه ، وأن لا يمن في مساعته لترك لديه فراغاً من الوقت يلعبه عن واجباته » وأخيراً « طلب منه أن يقوم ما استطاع إلى ذلك بالقراب والملاينة » فإن أباهما فعليك بالشدّة والغلظة<sup>(٣٩)</sup>.

ويكتب ابن خلدون بشيء من التوضيح عن مسألة تربوية وتعليمية أخرى لها أهميتها في الفكر التربوي المعاصر ، وهي اختصار الطرق والأساليب التعليمية في العلوم وأبواب المعرفة بتدوين البرامج المختصرة في كل علم ، فقد يشمل الاختصار على حصر القوانين والأدلة باللفاظ قليلة ومعاني كثيرة . وقد أظهر المؤرخ أن هذا التضييق في الكلام عن العلم أو الفن أو الأدب غلّ بالهلاغة أولاً وعسر على الفهم أيضاً ، كما أنه يفسد التعليم ، وفيه إخلال بالتحصيل ، ويستدل عليه بسوء التعليم ، فالتعلم عليه أن يتتبع ألفاظ الاختصار العويصة للفهم بتراجع المعاني وصعوبة استخراج المسائل من بينها ، ويخلص ابن خلدون إلى القول ، إن المختصرات في العلوم المعدّة للناشئة وللمتعلمين تفقد أهم الماكات النافعة وتقطعهم عن تحصيلها<sup>(٤٠)</sup>.

وأفضل الطرق لتلقين العلوم والمعارف للناشئة الذين يتجاوزون المراحل الأولى على رأي ابن خلدون ، هي ما كانت تقدم لهم تدريجياً شيئاً فشيئاً ، وأن يراعى فيها استعدادات الطلبة لقبول ما يرد عليهم . والظاهر أن هذه الطرق التي يشير إليها تلخص في ثلاث مراحل أو « تكرارات » ففي البداية تقدم لهم مسائل عامة من كل باب من أبواب العلم تتعلق بأصوله وأساسه ، ويعني في شرحها على سبيل الإجمال ، وفي هذه المرحلة يكتسب المتعلم ملكة جزئية وضعيفة في ذلك العلم ، غير أنها تعمل على تهتمته لفهم العلم وإدراك قواعده ، وفي المرحلة الثانية ، تقدم الشروح الواضحة بصورة مفصلة ، وتذكر أوجه التشابه والاختلاف فتحسن ملكته . أما المرحلة الأخيرة فتقوم على التفتيش عن المسائل والقوانين

(٣٧) لم يفسر لنا لشرح على هذا الكتاب في الوقت الحاضر ، كما أننا لم نجد معلومات عن مصنفه محمد بن أبي زيد في المصادر المرفقة الآن ، ويدور أن هذا الكتاب الذي نقل عنه ابن خلدون معلوماته مختلفة بكتابات مؤلفي الصبيان ومعلمهم ودرّسهم وشيوخهم كان قد صنفه محمد بن أبي زيد خصيصاً لهذا الغرض شرح فيه طرقهم وأساليبهم وللأسف فـ هذا المصنف مفقود الآن

١٣٨١، المجلد ٥، ص ٥٤١

١٣٩١، ن ٥، ص ٥٤١

١٤٠١، المجلد ٥، ص ٥٣٢ - ٥٣٣

المعدلة والمهمة والمغلقة ، فتوضح بشيء من التفصيل والاهتمام حتى ينتهي المتعلم من استيعاب هذا العلم ومتطلباته<sup>(٤١)</sup>.

وهناك بعض الطلبة والمتعلمين ، كما أفاد ابن خلدون ، الذين يختصرون هذه المراحل في أقل من ذلك أي للفترة المستغرقة في أخذ العلوم ، للحصول على ملكيات في بعض العلوم ، بحسب ما يتيسر لهم من إمكانات وما تقدم لهم من تسهيلات<sup>(٤٢)</sup> ، والمقصود بالإمكانات هنا على الأرجح ، القدرة على الاستيعاب لأفكار العلوم المطروحة ، كما يرمي بالتسهيلات تناولها بطرق تعليمية مبسطة ومفهومة وواضحة تساعد على هذا الاستيعاب وتفتح له الأبواب مشرعة .

ويُلقِي ابن خلدون اللوم على كثير من المعلمين في عصره بجهلهم الطرق التربوية في التعليم ، إذ يقدمون للطلبة كثيراً من المسائل والقوانين المعقّدة والمقلّدة ويطالبونهم في حلّها ويحسبون ذلك مراناً لهم متجاهلين استعداداتهم للتبليغ والفهم ، لذلك ينبغي على المعلمين أن لا يزيدوا على طلابهم ومتعلميهم وينقلوا عليهم مواد العلم إلا بحسب طاقاتهم وعلى نسبة قلوبهم سواء أكانوا مبتدئين أم في المراحل المنتهية وأن لا يجمعوا لهم بين مسائل وقوانين مختلفة وأن يقتصرُوا لهم على علم من العلوم حتى يتقنوه ، ثم يخلص إلى القول إن من المذاهب الجميلة والطرق الواجبة في التعليم أن لا يخلط على المتعلم علمان معاً ، فإنه حينئذ قل أن يظفر بواحد منها ، لما فيه من تقسيم البال وانصرافه عن كل واحد منها إلى تفهم الآخر فيستغلطان معاً ويستصعبان<sup>(٤٣)</sup>.

وعلى أية حال فالعليم عند ابن خلدون صناعة خاصة غايتها إثبات ملكة العلم في نفوس المتعلمين وليس من واجبها ، بهذا المعنى ، حمل المتعلمين على حفظ فروع العلم ودفعهم إليه ، ولذلك فهو يسعى لكي يضع للتعلم منهجين ، على المعلمين والمتعلمين أن يطبقاه في وقت واحد وهما منهج التوسع في العلوم والمعرفة ، نظرياً وعملياً ، والآخر منهج التدرج من الأسهل إلى الأقل سهولة فتلقين العلوم للمتعلمين إنما يكون مفيداً إذا كان على التدرج شيئاً فشيئاً وقليلًا قليلًا<sup>(٤٤)</sup> .

ويوجه ابن خلدون الأنظار إلى مسألة تربوية مهمة في تلقي العلم فيشير إلى دور المحاوراة والمناظرة والمفاوضة في التعليم ، فيذكر أن الطرق التربوية الصحيحة لا تقوم على أساس التأكيد على كثرة حفظ مباحث العلم واستظهارها لأن « الملكة العلمية » لا تحصل إلا « بالمحاوراة والمناظرة والمفاوضة » في موضوعات العلم « لأنها ستولد ملكة التصرف » و « ملكة استنباط الفروع من الأصول » ويقدم هذا المؤرخ آراءه عن أسير الطرق التربوية للحصول على « ملكة العلم »

(٤١) م . د . ، ص ٥٣٣ - ٥٣٦

(٤٢) للخدمة ، ص ٥٣٣

(٤٣) م . د . ، ص ٥٣٤

(٤٤) م . د . ، ص ٥٣٣

وذلك من خلال إطلاق اللسان بالحوار والمناقشة في المسائل العلمية لأن « فتق اللسان بالمحاورة والمناظرة في المسائل العلمية يقرب شأنها ويحصل مرادها »<sup>(٤٥)</sup>. ولا ريب أنك ستجد في طلبه العلم الذين يتعصبون من الاشتراك في النقاشات التي تجري في المناظرات العلمية ويفضلون السكوت وينصرفون إلى الحفظ والاستظهار جهوداً في أفكارهم وضيقاً في أفقهم ، وينطبق ذلك حتى على أولئك الذين يحسبون أنهم وضعوا أساساً للمكانتهم العلمية ، الاطلاع والقراءة والحفظ فإنك ستجد أن لديهم قصوراً في علمهم ، ويظهر ذلك واضحاً أثناء حواراتهم أو مناظراتهم أو قيامهم بالتعليم ، ويعزو ابن خلدون هذا القصور إلى « رداءة طريقة التعليم وانقطاع سنده » على الرغم من أن حفظهم هو أبلغ من حفظ سواهم لشدة عنايتهم به<sup>(٤٦)</sup>.

نخلص من هذا الرأي الذي يقدمه ابن خلدون ، أنه ينبغي على المعلمين والمدرسين ، أن يدركوا حقيقة تتعلق بجوهر عملهم التربوي التعليمي ، وهو القدرة على مناقشة المسائل العلمية والفكرية واستيعاب الأفكار والآراء التي تقوم عليها المناظرات العلمية والأدبية والفنية ، وكذلك معرفة إدارة هذه المناقشات وتوجيهها توجيهاً يخدم العملية التعليمية ، والمعلم سيواجه طلبه متباينين الاتجاهات والمنطلقات الفكرية والثقافية والعلمية فعليه أن يتدبر طروحاتهم ويناقشها ويفاضها بكثير من السداد والعمق .

ولدى ابن خلدون تفسير عن تعدد المناهج وكتربها وتشعب مفرداتها مما يؤدي إلى التيه وعدم الدقة في ضبطها ، والمقصود على رأي ابن خلدون بعبارة « أنه ما أضر بالناس في تحصيل العلم ، اختلاف الاصطلاحات في التعاليم »<sup>(٤٧)</sup> هو تعدد المناهج وتشعب اصطلاحاتها ، والظاهر أنه لاحظ في عصره ، طرقاً عدة لتعليم الفقه والشروحات الفقهية مثلاً . منها : الطريقة الفيروانية والطريقة القرطبية والطريقة البغدادية والطريقة المصرية وطرق المتأخرين وهذه يتبعها الكثير من التفرعات والأساليب والأنماط في تلقي الأصول والفروع في الفقه وشروحاته وتفسيراته ، لذلك فإن المتعلم مطالب باستحضارها جميعاً وتمييز ما بينها ، ولو اقتصر المعلمون والمتعلمون على المسائل المذهبية فقط لكان الأمر دون ذلك بكثير ، وكان التعليم سهلاً ومأخذة قريباً . ويواصل صاحب المقدمة ضارباً المثل من علم العربية وخصوصاً من كتاب سيويه وجميع ما كتب عليه وطرق البصريين والكوفيين والبغداديين والأندلسيين من بعدهم وطرق المتقدمين والمتأخرين وجميع ما كتب في ذلك ثم يتساءل كيف يطالب به المتعلم<sup>(٤٨)</sup>.

أما مسألة التحصيل العلمي وما ينطوي عليه من طرق وأساليب تربوية فيفصلها بقوله ، إن العلوم المتعارفة على صنفين ، العلوم المقصودة بالذات مثل التفسير والحديث وعلم الكلام وعلوم الطبيعيات والفلسفة ، والعلوم المساعدة

(٤٥) للفتنة ، ص ٣١

(٤٦) م . د . ص ٣٢٢

(٤٧) للفتنة ، ص ٣١

(٤٨) م . د . ص ٣٢٢

التي تشكل وسيلة آية للعلوم الأولى مثل علوم العربية والحساب والمنطق ، فإذا أريد تحصيل العلوم المقصودة فينبغي دراستها والتوسع فيها واستكشاف الأدلة والبراهين في أصولها وتفرعاتها واستبعاد العلوم المساعدة عن التمهيد الدقيق والدراسة المستوعبة وذلك « لأنها آلة للعلوم المقصودة بذاتها ، فكلمها خرجت عن ذلك خرجت عن المقصود وصار الاشتغال بها لغواً » مع ما فيه من صعوبة الحصول على ملكتها بطولها وكثرة فروعها وربما يكون ذلك عائقاً عن تحصيل العلوم المقصودة بالذات لطول وسائلها<sup>(٤٩)</sup> . ويذهب المؤرخ بعيداً في التفصيلات حول صناعة النحر وصناعة المنطق وأصول الفقه فيقول ، إن المتأخرين أوسعوا دائرة الكلام فيها وأكثروا من التفاريع والاستدلالات بما أخرجها عن كونها آلة وصيرها من المقاصد ، فهي مضرة على حد قوله بالتعلمين على الإطلاق لأن اهتمام المعلمين بالعلوم المقصودة أكثر من اهتمامهم بوسائلها ، لهذا يجب على المعلمين كما يقول ، أن لا يستبحروا بشأن العلوم الآلية ( المساعدة ) وينهوا المتعلم على الغرض منها ويقضوا به عنده<sup>(٥٠)</sup> .

ويمكن القول ، بإطمئنان ، إن ما ذهب إليه ابن خلدون في هذا الصدد ، يجعل مسألة التحصيل العلمي وحيدة الجانب ، فالعلوم ينبغي أن تؤخذ بصورة متوازنة ومتكافئة ، فإذا أريد تحصيل العلوم التاريخية مثلاً فلا بدّ بحيثذ من تعلّم ووسائلها وهي اللغة ، وإتقانها وضبطها من حيث التوصل الى تحليلات دقيقة ( توضيحها اللغة توضيحاً ) « كاتياً » ، وكذلك إذا فعلنا مع العلوم الطبيعية والفلسفة فإن اللغة تظل تعين على ترسّم الطريق الصحيح لإتقان هذه العلوم وتطبع صورة جليّة في ذهن المتعلم عنها ، ويبدو ذلك واضحاً في جهود كثير من طلبة العلم الذين أصبحوا فيما بعد علماء ومفكرين في الحقول العلمية التي تخصصوا فيها على أيام ابن خلدون أو على أيام المتقدمين عليه أو المتأخرين عنه .

ولعل ابن خلدون وهو المحلل لبعض أفكار عصره ، يشير الى ما كان يجري من فصل غير مقصود بين علوم الشرعيات والطبيعيات والفلسفة وبين علوم العربية والحساب والمنطق عند ما يراد السعي للتحصيل العلمي في صف من أصناف العلوم الأولى ، وهو الأسلوب التقليدي المتبع في تلك الفترة ، غير أن هذا المحلل لا يدرك صواباً حين يقرر أن علوم العربية والمنطق وما سواها من العلوم المساعدة « لا حاجة بها في العلوم المقصودة ، فهي من نوع اللغو »<sup>(٥١)</sup> .

ولم تكن المدارس على عهد ابن خلدون هي المراكز الوحيدة للتعليم والتعلم بل إن المعلم أو المدرس الذي يجد في نفسه الكفاءة لمزاولة المهنة ، يستطيع أن يزاولها بحرية في المكان الذي يختاره وعلى الطريقة التي يريتها من غير أن يتقيد بتقيد حكومي أو سلطاني ، غير القيود التي يقررها ويفرضها العرف والمادة<sup>(٥٢)</sup> . وكان له أن يفعل ذلك في المساجد أيضاً . « وللمدرس الانتصاب لتعليم العلم ويثّه والجلوس لذلك في المساجد »<sup>(٥٣)</sup> . ويبيّن أن المساجد صفتان ،

(٤٩) م . د . ، ص ٥٣٦ - ٥٣٧

(٥٠) المقدمة ، ص ٥٣٧

(٥١) م . د . ، ص ٥٣٧

(٥٢) ساطع الحميري ، دراسات من مقدمة ابن خلدون ، ص ٤٧٣

(٥٣) المقدمة ، ص ٢٢٠

المساجد العظيمة الكثيرة الغاشية والمعدّة للصلوات العامة المشهوددة وأخرى خاصة يقوم أو بمحلة وليست للصلوات العامة ، الأولى ترجع الى الخليفة أو الوزير أو القاضي ، والمساجد الخاصة ترجع الى الناس المجاورين لها ، فإذا أراد المدرس أن يزاول مهنته في المساجد العظيمة ، فلا بد من استئذان الخليفة أو الوزير أو القاضي ، أما إذا أراد أن يزاولها في الصنف الثاني فلا يتوقف ذلك على إذن<sup>(٥٤)</sup> . ويقرر ابن خلدون أن المدرسين في العالم الاسلامي لا يتصدون للمسائل التي لا تدخل في اختصاصاتهم أو التي لا يستطيعون الإيفاء بموضوعاتها أو ما يدخل في تفصيلاتها ودقائقها ، فيشير الى أنه « ينبغي أن يكون لكل أحد من المفتين والمدرسين زاجر من نفسه يمنعه عن التصدي لما ليس له بأهل<sup>(٥٥)</sup> » .

غير أن ابن خلدون يذكر أن مهنة التعليم تدخل في نطاق المصالح العامة فهي تخضع لمراقبة المحتسب الذي يقوم وظيفته على موضوع الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر ، فقد يأخذ « على أيدي المعلمين في المكاتب وغيرها في الإبلاغ في ضريهم للصبيان المتعلمين<sup>(٥٦)</sup> » كما أن أصحاب الخير من الأغنياء من السلاطين والأمراء والتجار وغيرهم ، كانوا يشيّدون بعض البنايات المختصة للتدريس ويربطون لها الأوقاف المغلة للجرابة على معلمها ومتعلمها ، فيقول إنهم كانوا « يستكثرون من بناء المدارس والإعانة لطلاب العلم بالجرابة من الأوقاف التي اتسعت بها أرزاقهم<sup>(٥٧)</sup> » ويبدو أن صلاحية التعليم وتحديد في تلك المدارس كانت تتعين وفق الشروط التي يضعها الواقفون من أولئك الأغنياء .

ويعكس لنا ابن خلدون صورة فيها بعض الوضوح عن طبيعة الحياة الاجتماعية والاقتصادية التي كان يعيشها المعلمون والمدرسون في عصره وأن مهنة التعليم كانت ضمن مهن الضعفاء ، فقد ذهب الى القول « إن التعليم لهذا العهد من جملة الصنائع المعاشية البعيدة من اعتزاز أهل العصبية ، والمعلم مستضعف مسكين منقطع الجذم<sup>(٥٨)</sup> » .

أما أثر المشرق الإسلامي في نشر العلم في بلاد المغرب والأندلس فيوضحه بقوله ، إن أغلب الذين تلقوا تعليمهم على يد المعلمين المشاركة كانوا يمتنون « بالحفظ » ويعجزون عن التصرف في المعرفة مع أن الهدف هو الحصول على الملكة العلمية ، أي فهم روحه العامة والوقوف على دقائقه والمقدرة على إبداء الرأي فيه<sup>(٥٩)</sup> ، ثم يقدم لنا معلومات تفيد في الاطلاع على تاريخ التربية في بعض البلاد الإسلامية والمدد التي كان يقضيها الطلبة والمتعلمون في الحصول على العلوم ودراستها ولقائها ، فيشير الى أن المدة المهيئة لسكنى طلبة العلم بالمدارس في المغرب لإتمام دراستهم ، هي ست عشرة سنة ، فيما هي في تونس خمس سنين . ويقول إن هذه المدة التي يمضيها الطلبة في المدارس هي أقل ما يتأتى لطلاب العلم للحصول على مبتغاه من الملكة العلمية ، ويعلل طول المدة في المغرب عنها في البلاد الإسلامية الأخرى ، بسبب

(٥٤) م . د . ص ٢٢٠

(٥٥) م . د . ص ٢٢٠

(٥٦) م . د . ص ٢٢٥

(٥٧) الفتحة ، ص ٤٣٥ - ٤٣٧

(٥٨) م . د . ص ٢٩

(٥٩) د عبد الطيف الطيادي ، محاضرات في تاريخ العرب والاسلام - ج ١ - دار الاندلس بيروت - ١٩٦٣ ص ١٠٣

صعوبتها ، نتيجة لقلة الجودة في التعليم وانعدام الطرق والوسائل التعليمية القائمة على أساس صحيح ومفيد ، كما يعزو هذا المؤرخ ، انقطاع سند التعليم في « الأمصار العظيمة » التي هي بغداد والبصرة والكوفة - وكانت معادن العلم - إلى الخراب الذي شاع فيها وعدم اتصال العمران الموفور واتصال السند فيه . هذا الخراب الذي تعرض له العراق في الفترات التي يشير إليها<sup>(٦٠)</sup> .

وفي موضوع تنوع الثقافات في بلدان إسلامية مختلفة وما يجنيه طلبة العلم من هذا التنوع يذكر ابن خلدون أن « الرحلة في طلب العلوم مزيد كمال في التعليم<sup>(٦١)</sup> » وأن الارتحال في أرجاء العالم الإسلامي وخصوصاً المشرق الإسلامي ينور العقل ويكسب العلم ، ويرجع السبب في ذلك إلى أن الناس يكتسبون معارفهم وعلومهم بطرق مختلفة بين بلاد

وأخرى فمنهم من يحصلها علماً وتعليماً والقاعة ومنهم عن طريق المحاكاة والتقليد بالباشرة ، فالتعلمون يختلفون في التقليد إلا أن حصول الملكات عن المباشرة والتقليد ، أشد استحكاماً وأقوى رسوخاً ، فلقاء أهل العلم في بلاد متباينة ، يفيد في تمييز الاصطلاحات بما يراه من اختلاف طرقهم فيه ، فالرحلة على حد قوله لا بد منها في طلب العلم لاكتساب الفوائد والكمال بقاء المعلمين وأرباب العلم ومباشرة الرجال<sup>(٦٢)</sup> .

كما يتطرق صاحب المقدمة إلى الطريقة المثل ، بل يعدّها الفضل في تعلم اللغة العربية وإتقانها ، بكثرة الحفظ وجودة المحفوظ ، فمن كان يروم تعلم اللسان العربي فلا بد له من أن ينتقي ما يحفظه ، وعندئذ تكون ملكته أجود وأعلى مقاماً ورتبة في البلاغة ، ويقول إنه على مقدار جودة المحفوظ أو المسموح تكون جودة الاستعمال من بعده ثم إجادة الملكة من بعدهما . والسبب في ارتقاء الملكة الحاصلة في العربية ، يعود إلى ارتقاء المحفوظ في طبقة من الكلام ، لأن المرء يحاول أن ينسج على منوالها فتتوهم ملكاته بتقليدها وذلك لأن النفس البشرية ، وإن كانت في نوعيتها واحدة ، تختلف في البشر من حيث قوة الإدراكات وضعفها أو اختلافها<sup>(٦٣)</sup> وهي تتأثر إلى حد كبير بما يرد عليها من الإدراكات والملكات والألوان التي تكتفيها من الخارج إذ يتم وجودها فتخرج صورها من القوة إلى الفعل . ويزعم ابن خلدون أن هذه الملكات التي تحصل عليها النفس فيما يتعلق باللغة العربية ، إنما تأتي بالتدريج ، فالملكة الشعرية تنشأ بحفظ الشعر وملكة الكتابة تتم بالإسجاع والترسيل ، والعلمية بمخالطة العلوم ، والإدراكات والأبحاث والمناظرات ، والفقهية بمخالطة الفقه وتظهير المسائل وتفريعها وتخريج الفروع على الأصول<sup>(٦٤)</sup> ، ولعل ابن خلدون لا يؤكد هنا على الشاعرية

(٦٠) للمقدمة ، ص ٤٣٢ .

(٦١) للمقدمة ، ص ٤٤١ .

(٦٢) م . د . د . ، ص ٤٤١ .

(٦٣) وقد أصبح ذلك مبدأ من مبادئ التربية الحديثة يقوم على معرفة مدى الاستعداد في اكتساب المهارات والمعارف ( انظر للاستزادة حول ما يسميه العلماء الآن ) القدرات والقابليات والمواليف العقلية وهي ما تعرف بالملكات والإدراكات ، تتحدد بالتدريب والألفة وتضيق البيئات . د . فاخر مائل ، أصول علم النفس وتطبيقاته ، دار العلم للطباعة ، بيروت ، ط ٣ - ١٩٧٨ ) ص ٢٢٢ - ٢٣٣ .

(٦٤) للمقدمة ، ص ٥٧٨ .

الفطرية التي تصنع الشعراء ، بل يبرر القول إن الملكة الشعرية التي تحصل بحفظ الشعر ، تخلق النظامين وكذلك الحال بالنسبة للكتاب والعلماء والفقهاء .

ويزيدنا ابن خلدون بياناً عن إمكان فهم اللغة التي كان يستخدمها الفقهاء فيما يأتي على السنتهم من أساليب خاصة تميزهم ، فقال إنها ليست من أساليب كلام العرب<sup>(٩٥)</sup> ، أما الكتاب والشعراء فليسوا كذلك ، أي أنهم اتخذوا ما درج عليه العرب في لغتهم ، وذلك لأنهم اختاروا ما يحفظونه ، وأنهم يخاطبون كلام العرب وأساليبهم في الترسيل وانتقاءهم الجيد من الكلام<sup>(٩٦)</sup> . وابن خلدون في هذا الصدد يتبني القول ، في أن لغة العلم ليست كلغة الأدب والشعر ، فمعرفة الفقيه وعباراته التي يسوقها وهو في علومه الفقهية أو في الكتابة أو الشعر هي نفسها وتتميز عن لغة

الأدب والشاعر . ولذلك يرى ابن خلدون فيما يبدو ، أن المتعلمين ينبغي أن يتفهموا الأساليب التي يتميز بها الفقيه أو الأدب بغية إدراك المعنى وإتقان التعلم .

وعلى ابن خلدون انصراف طلبة العلم إلى دراسة الفقه<sup>(٩٧)</sup> والتبحر فيه والتعمق في التخصص بأنه يفقد هؤلاء المتعلمين السيطرة على أساليب كلام العرب ، بسبب أن الفقيه ينحو إلى استخراج الأحكام من الأدلة على اختلاف النصوص ، فيعضها ظاهر وبعضها يحتاج إلى الترجيح ، فيبعد المتعلمين ، الذين أصبحوا فقهاء ، عن ملكات اللغة بأساليب الكتاب والشعراء الذين اختاروا ما يجب عليهم حفظه مما درج عليه العرب في لغتهم ، وهذه المخالطة لكلام العرب وأساليبهم في الكتابة والترسل إلى جانب الانتقاء الجيد من الكلام ، يجعلهم يختلفون في أسلوبهم إذ تنتشع فيهم روح البلاغة .

ويعقد ابن خلدون فصلاً مهماً آخر عن تعلم العلوم العقلية وتكوين الملكات فيها ، فيقول ، إن هذه العلوم موجودة في النوع الإنساني منذ كان عمران الخليفة ، وقد أطلق عليها علوم الفلسفة والحكمة وهي تشتمل على أربعة علوم ، الأول ، علم المنطق ، وهو علم يعصم الذهن عن الخطأ ، فائدته تمييز الخطأ من الصواب فيما يلتصق الناظر في الموجودات وعوارضها ليقف على تحقيق الحق من الكائنات بمنتهى فكره . والثاني : العلم الطبيعي ، وهو يهتم في النظر بالمحسوسات من الأجسام التي تتكون من عناصر المعادن أو النبات أو الحيوان أو الأجسام الفلكية والحركات الطبيعية والنفس التي تنبعث عنها الحركات . أما الثالث فيسمى العلم الإلهي ، وهو فلسفة ما وراء الطبيعة ، يهتم في النظر في

(٩٥) قال خلدون ، أبحرنا صاحبنا الفاضل أبو القاسم بن رشون وهو كاتب في دولة بني مرين ، وهي إحدى الدول التي غلقت دولة الموحدين في المغرب ، قال ذكرت يوماً صاحباً ليًا البصر بن شعب كاتب السلطان أبي الحسن ، وكان المقدم في البصر باللسان لعمري ، فأنشدته مطلع قصيدة ابن التحوي ولم أنسها له .

لم أدر حينئذ وقفت بأبصاراً من الفرق بين جديدها والبال

فقال لي على الدنيا هذا شعر قبيح ، قللت له ، ومن لك ذلك ؟ فقال : من قوله ما الفرق ، إذ هي من عبارات الفقهاء . (المقدمة ٢ ص ٥٧٩) .

(٩٦) المقدمة . ص ٥٧٨ .

(٩٧) هذه هي صورة الأحكام المختلفة من الكتاب والسنة وما نصبه الشارع لخدمة الأدلة من المال المكلفين بالوجوب والحمل والتدبيل والكرامة والآية (م . د . ص ٤٤٤)

الأمر التي وراء الطبيعة من الروحانيات ، كما ينظر في الوجود المطلق . والرابع ويشتمل على أربعة علوم وتسمى « التعاليم » أولها علم الهندسة وهو النظر في المقادير على الإطلاق ، وعلم الإزغاطيقي ، وهو ما يعرض للكم المنفصل الذي هو العدد ومعرفة خواصه من حيث التأليف إما على التوالي أو بالتضعيف ، وثالثها علم الموسيقى ، وهو معرفة نسب الأصوات والنغم بعضها من بعض وتقديرها بالعدد وثمرته معرفة تلاحين الغناء ، أما رابعها فهو علم الهيئة ، وهو تعيين الأشكال للأفلاك ، وحصر أوضاعها وتعددتها لكل كوكب من النجوم السيارة والقيام على معرفة ذلك من قبل الحركات السماوية المشاهدة الموجودة لكل واحد منها سواء الثابتة منها أو المتحركة أو المتغيرة . ومن فروع العلوم الطبيعية علم الطب ، ومن فروع علم العدد علم الحساب والفرايض والمعاملات ، ومن فروع علم الهيئة علم الأزياج وهي قوانين لحساب حركات الكواكب وتعديلها للوقوف على مواضعها متى قصد ذلك<sup>(٦٨)</sup> .

ويخلص ابن خلدون إلى القول إن المسلمين بدأوا يتشوقون إلى الاطلاع على هذه العلوم ويدرسونها ويتفنون فيها<sup>(٦٩)</sup> وخصوصاً العلوم الحكيمة ، فقد ازدادوا حرصاً على الظفر بها وانتساختها بالخط العربي وعكف عليها النظار من

المسلمين وحلّقوا فنونها وانتهت إلى الغاية أنظارهم فيها وخالفوا كثيراً من آراء علماء اليونان ، فنجح من طلبة المسلمين من شهر في جميع البلاد الإسلامية ، إذ اختص هؤلاء بالشهرة في علومهم وذكرهم وكانت لكل عالم إسلامي متبحر في الفلسفة والعلوم من هؤلاء العلماء ، طرقة وأساليبه في الاطلاع والأخذ والاستخراج والفنن ، وكذلك في إيلاؤها ونشرها وتدريسها لتلاميذهم وللطلبة من أهل العلم الذين يقدون من البلاد التي يذكرها مثل العراق وخراسان ومصر والمغرب والأندلس ، حتى ينتهي إلى القول . « إن هذه العلوم أسواقها نافقة ورسومها هناك متوفرة وطلبها متكثرة »<sup>(٧٠)</sup> .

وأخيراً يلقي ابن خلدون الضوء على مسألة أكثر أهمية في الفكر التربوي العربي الإسلامي ، وذلك منذ عصر النهضة في الإسلام ( القرن الرابع الهجري ) حتى أيامه بداية القرن التاسع الهجري وربما تنسحب أهميتها في الوقت الحاضر ، وهي استخدام العربية في تلقين العلوم والمعارف والانصراف إليها وتعلّمها ، فالعربية لها اصطلاحاتها ومسمياتها ، وهي تختلف عما جاء عن هذه العلوم في لغات الأقوام الأخرى وخصوصاً اليونانية . إن العربية تحكم التعبير في أفكار العلوم العقلية وتعطيها صورة الحيك والتثبيت والتفتيح<sup>(٧١)</sup> . ويوضح ابن خلدون بهذا الخصوص ، أن أهل صناعة العلوم ومعلميها الأندلسيين في العلوم أقرب إلى تحصيل القدرات والإمكانات على هذا الحيك والتثبيت والتفتيح من سواهم معلمي العلوم من أهل صناعة العربية في البلاد الإسلامية الأخرى ، وذلك لقيامهم بها على شواهد العرب في تراكيب طرق تعليمهم وأساليبهم ، فيسبق إلى المبتدئين والمتعلم لهذه العلوم والفنون ، كثير من الملكة العلمية أثناء

(٦٨) المقدمة ، ص ١٧٩

(٦٩) م ٥٠ ، ص ٤٨٠

(٧٠) م ٥٠ ، ص ٤٦٠

(٧١) م ٥٠ ، ص ٤٦١

تنفهم التعليم فتقطع النفس لها وتستعد إلى تحصيلها وقبولها . وأما من سواهم من أهل المغرب وإفريقية وغيرهم من أهل المشرق ، فأجروا صناعة العربية مجرى العلوم بحثاً وقطعوا النظر في تراكيب كلام العرب في العلوم . والمتعلم على حد قوله ، أحسن ما تفيدته الملكة العلمية في اللسان هو المران منذ الصغر وأن يأخذ ، بعد أن يشب ؛ تلك القوانين التي هي وسائل للتعليم المتخذة لإتقان العلوم والتوفر على اصطلاحاتها ، وليس كما يفعل بعض المتعلمين لإدراك العلوم ، بكثرة الحفظ من كلام العرب حتى يرتسم في خياله المنوال الذي نسجوا عليه تراكيبهم فينسج هو عليه ويتنزل بذلك من نشأ معهم وخالف عباراتهم في كلامهم ولكن ليس في لغتهم وأصاليبهم ، ويقول كذلك ، إن تلك القوانين إنما هي وسائل للتعليم ، لكنهم أجروها على غير ما قصد بها وأصاروها علمياً بحثاً وبعثوا عن ثمرتها وتعلمها<sup>(٧٢)</sup> .

وهكذا يقدم ابن خلدون ، عرضاً مهماً في تاريخ التربية والتعليم في العالم الإسلامي خلال عصره ، وفي طرق التنعيم وأساليب التلقي للعلوم الدينية ، والعقلية ، يدعمه بأرائه في كثير من المسائل التربوية ويوضح معالجتها بسداد وإدراك ، حتى أننا يمكن أن نعد الكثير مما أدلى به في هذا الخصوص ، فانه اتجاهات تربوية متميزة تحظى باهتمام علماء التربية والنفس في الوقت الحاضر وتستجيب للنظريات والقوانين والأسس والأفكار التربوية والتعليمية الحديثة والمعاصرة .

\*\*\*

## بعض الكتب التي يمكن الرجوع اليها في معرفة ابن خلدون

### ١- اللغة العربية :

- ١- مقدمة ابن خلدون ، مطبعة الكشاف ، بيروت ( وعنها نقلت النصوص المذكورة في هذا البحث ) .
- ٢- أعمال مهرجان ابن خلدون ، القاهرة ، ١٩٦٢ ( منشورات المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية . بحوث نخبة من الاختصاصيين والمهتمين في التاريخ والاجتماع والفلسفة ) .
- ٣- ابن خلدون ، التعريف بابن خلدون ورحلته غربا وشرقا ، منشورات دار الكتاب اللبناني للطباعة والنشر ، ١٩٧٩ .
- ٤- ساطع الحصري ، دراسات عن مقدمة ابن خلدون ، مكتبة الحاتمي ، مصر ١٩٦١ .
- ٥- محمد عبد الله عنان ، ابن خلدون ، حياته وتراثه الفكري ، المكتبة التجارية الكبرى ، القاهرة ، ١٩٥٣ .
- ٦- د. علي عبد الواحد وافي ، ابن خلدون ، مكتبة نهضة مصر .
- ٧- د. علي الوردي ، منطق ابن خلدون في ضوء حضارته وشخصيته ، معهد الدراسات العربية العالمية ، القاهرة ، ١٩٦٢ .
- ٨- مهرجان ابن خلدون ، الرياض ، دار الكتاب ، دار البيضاء ، ١٩٦٢ .
- ٩- د. علي عبد الواحد وافي ، مقدمة ابن خلدون ، الطبعة الأولى ، لجنة البيان العربي ، ١٩٥٧ .
- ١٠- ابن خلدون ، قائمة مؤلفاته وبعض المراجع التي كتبت عنه مناسبة للمهرجان العلمي الذي نظمه للمركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة ، ١٩٦٢ .
- ١١- د. علي عبد الواحد وافي ، ابن خلدون منتهي علم الاجتماع ، القاهرة- مكتبة نهضة مصر .
- ١٢- د. احمد محمد الوائلي ، مع ابن خلدون ، مكتبة نهضة مصر ، ١٩٥٢ .
- ١٣- محمود الملا ، دقات وحظائق من مقدمة ابن خلدون ، بغداد ، ١٩٥٥ .
- ١٤- د. طه حسين ، فلسفة ابن خلدون الاجتماعية ، ترجمة محمد عبد الله عنان ، القاهرة ، لجنة التأليف والترجمة والنشر ، ١٩٢٥ .
- ١٥- د. عمر فروخ ، كلمة في ابن خلدون ومقدمته ، بيروت ، ١٩٥١ .
- ١٦- ابن خلدون ، لباب المحصل في أصول الدين ( نشره الاب لوسيانو رويو ، تلوان ، دار الطباعة المغربية ( ١٩٥٢ ) .
- ١٧- ابن خلدون ، شفاء السائل لتهديب المسائل . عارضه بأصوله محمد بن تاروت الطنجي ، استنبول، منشورات كلية الآداب، ١٩٥٧ ، نشره الاب اغناطيوس خليفة ، بيروت ، المطبعة الكاثوليكية ، ١٩٥٦ .
- ١٨- مهرجان ابن خلدون . ( أيار ١٩٦٢ ) نظمت كلية الآداب بجامعة محمد الخامس- الدار البيضاء ( دار الكتاب ) .
- ١٩- الاب يوحنا قمير ، مقدمة ابن خلدون ، بيروت ، المطبعة الكاثوليكية ، ١٩٤٧ .
- ٢٠- رضوان ابراهيم ، المختار من كتاب مقدمة ابن خلدون ، من منشورات وزارة الثقافة والأرشاد القومي ، القاهرة ، ١٩٦٠ .
- ٢١- د. عبد الرحمن بدوي ، مؤلفات ابن خلدون ، القاهرة ، ١٩٦٢ .
- ٢٢- د. عمر فروخ ، تاريخ الفكر العربي الى ايام ابن خلدون ، دار العلم للملايين ، بيروت ، ط ٣ ، ١٩٨١ .
- ٢٣- د. محمد جابر العابدي ، فكر ابن خلدون ، العنصرية والدولة في التاريخ الإسلامي ، دار الطليعة ، بيروت ط ٢ ، ١٩٨٢ .
- ٢٤- د. محمود عبد المولى ، ابن خلدون وعلم الاجتماع ، تونس ، الدار العربية للكتاب ، ١٩٧٦ .
- ٢٥- جوشون بوتول ، ابن خلدون ، فلسفة اجتماعية ، القاهرة ، المؤسسة المصرية العامة للتأليف ، ١٩٦٤ .
- ٢٦- عمارة بن علي البني ، ابن خلدون . ( المختصر المتقول من كتاب البرلن لابن خلدون وهو كتاب تاريخ اليمن ) باللغتين العربية والانجليزية ، لندن ، مطبعة كلبرت - ١٣٠٩ هـ .

ب - الاجنبية

1. Berque (Jacques) : La Connaissance au temps d'Ibn Khaldoun. (Contributions a la sociologie de la connaissance) : Chaiers du Laboratoire de sociologie de la Connaissance. 1st ed., anthropas Paris, 1967.
2. Bouthoul (G) : Ibn Khaldoun, Sa Philosophie Sociale Paris, 1930.
3. Hussein (T) : Etude analytique et critique de la philosophie sociale d'bn Khaldoun. Paris, 1917.
4. Lacoste (Y) : Ibn Khaldoun, naissance de l'histoire, Passe da tiers-monde. F. Maspero, Paris, 1960.
5. LaHbabi (M.A.) : Ibn Khaldoun. ed. sechers, Paris, 1968.
6. Nassar (N) : La pensee vealiste d'ibn Khaldoun, P.U.P. Paris, 1967.
7. Schemidt, Nahaniel, Ibn Khaldoun Historian, Sociologist, and philosophen (New York : Columbia University Press, 1930).



تمهيد :

في ظني أن معظم الأخطاء التي وقع فيها كل من أراد أن يقيم فكر زكي نجيب محمود ، إنما يرجع إلى سبب رئيسي واحد هو عدم متابعة تطوره الفكري والاكتفاء بالنظر إليه من خلال الوضعية المنطقية وحدها ، ومن ثم اعتباره : « صاحب مدرسة فلسفية يتأبى على إثرائها وتدعيمها منذ سنوات في إخلاص ودأب وأناة .. »<sup>(١)</sup> . وما دمتنا قد حكمنا عليه بأنه صاحب مدرسة فمن الطبيعي أن تعارضه « المدارس الأخرى » سواء أكانت يسارية كالماركسية أو يمينية كالسلفية المزمته - وأن ينظر إليه أصحاب اليمين وأصحاب اليسار جميعاً ، وكأنه لم يفعل شيئاً سوى نشر الدعوة التي يقوم عليها مذهبه ، وتثبيت دعائمها ، على نحو ما يفعلون هم أنفسهم : « حتى استطاع أن ينمي حوله تياراً فكرياً مستمداً من أصول هذه الفلسفة وأن يدعمه بالمقالات والمحاضرات والكتب »<sup>(٢)</sup> . ومن هنا كان نقد الوضعية المنطقية يعني ، في الحال ، نقداً لزكي نجيب محمود ، حتى وإن اعترف فريق من أصحاب هذا النقد أنه أنشأ مدرسة خاصة في داخل المدرسة الوضعية المنطقية<sup>(٣)</sup> . أو اعترف غيرهم أن الدور الذي لعبه زكي نجيب محمود في ثقافتنا يختلف عما تقوم به الوضعية المنطقية في بلاد أخرى كإنجلترا أو أمريكا وغيرهما من البلدان المتقدمة التي لا يمكن أن نقول إن هذه الفلسفة تقوم فيها بعملية تنويرية . أما عندنا .. « فقد كان التصدي للخرافات الغيبية بالنقد شرطاً لكل نقد في بلادنا فيما بذأت علاقات العالم القديم - تسير في الاضمحلال ( وقام فيها زكي نجيب محمود بدور بارز ) فألحقت سهام نقده ضرراً فادحاً بالقيم الرجعية .. فضلاً عن أنه لم يتهاون طوال

## الفلسفة الشائنية عند زكي نجيب محمود

إمام عبدالفتاح إمام

كلية الآداب - جامعة الكويت

(١) محمود أمين العالم و معارك فكرية ، ص ١٤ دار الهلال عام ١٩٧٠ ط ٢

(٢) المرجع نفسه ، في الصفحة نفسها .

(٣) د - يحيى هويدى ، الفلسفة الوضعية المنطقية في الميزان ص ٣٠ - ٣١ - مكتبة النهضة ١٩٧٢ .

فترة ليست بالقصيرة مع الكهانة الجاهلة في الكثير من المسائل العلمية، ووجهت إليه أحجار الاتهامات الطائشة، بخلاف الحال مع مثلي الوضعية المنطقية في شروط اجتماعية مختلفة ..<sup>(٤)</sup>.

ومع ذلك كله فقد أصبح من المألوف أن تصادفك في مجال الدراسات التي تصدى لبحث الفلسفة في العالم العربي «كليشيات» أقرب إلى المسلمات بأن الرجل يعمل لواء الوضعية المنطقية فحسب، وأنه أكبر داعية لها، وهذا هو كل دوره في حياتنا الثقافية .. من المؤكد أن زكي نجيب محمود هو أبرز ممثل لهذا التيار في الوطن العربي ..<sup>(٥)</sup>. وكان المسألة أصبحت بدئية لا تحتاج إلى شرح أو تفسير فقد صدر الحكم وانتهى الأمر بأنه ممثل الوضعية المنطقية وحامل اختتامها ووكيل أعمالها لا أكثر ولا أقل! فإذا ما كُتبت عنه أطروحة أكاديمية فإنها تستهدف دراسة «الوضعية المحدثة وفلسفة زكي نجيب محمود»<sup>(٦)</sup>. إذ أنه : «إلى هذا الاتجاه الفكري تقدم الدكتور زكي نجيب محمود بطلب انتساب، وأصبح مثله في الفكر العربي ..<sup>(٧)</sup> وصل هذا النحو يسير معظم الكتاب على اختلاف مذاهبهم، واتجاهاتهم الفكرية، لا نستني من ذلك أولئك الذين لم يدركوا الفرق بين الوضعية المنطقية والمذهب الوضعي الفرنسي الذي وضعه أوجست كونت (١٧٩٨ - ١٨٥٧) في

منتصف القرن الماضي فخلطوا بينها على نحو يتم عن جهل فاضح ثم اتهموا مفكرنا بأنه على صلة «بالاستعمار الغربي» مثله مثل طه حسين وعلي عبدالرزاق ومن لث لها<sup>(٨)</sup>.

والخلاصة أن كل ما يعلمه نقادنا - للأسف الشديد عن زكي نجيب محمود عندما يرد ذكر اسمه - أنه صاحب «خرافة الميتافيزيقا» التي صدرت عام ١٩٥٣ أي منذ ما يقرب من نصف قرن - أما زكي نجيب محمود الميتافيزيقي الذي كتب في بداية الأربعينيات بحثاً عن حرية الإرادة أخذ فيه بنظرية الجبر الذاتي Self-Determination وهي نظرية ميتافيزيقية في صميمها<sup>(٩)</sup> - فهم لا يعلمون عنه شيئاً، لأنهم لم يشغلوا أنفسهم بدراسة الجوانب المختلفة لتطوره الروحي - إنهم يعرفون جيداً زكي نجيب محمود «صاحب المنطق الوضعي» الذي صدر عام ١٩٥١ - أما زكي نجيب محمود المفكر التنويري الذي كتب منذ «الشرق الفنان» عام ١٩٦٠ ما يقرب من عشرين كتاباً تدور كلها حول بحث الفكر العربي وتجديده فإنهم لا يعلمون عنه شيئاً - وما حاجاتهم إلى مثل هذه المعرفة، وقد حسوا فكره في قوالب محددة واضحة وسهلة هي قوالب الوضعية المنطقية على نحو ما يفهمها أصحابها في إنجلترا والولايات المتحدة؟! وفي استطاعتهم بعد ذلك أن

(٤) إبراهيم فحسي في تقديمه القيم لكتاب «نقد العقل الوضعي» ص ١٨ من تأليف د. عاطف أحمد أصدرته دار الطليعة في بيروت عام ١٩٨٠.

(٥) د. أحمد ماضي «الوضعية المحدثة والتحليل المنطقي في الفكر الفلسفي العربي المعاصر» ص ١٧١ بحث في «الفلسفة في الوطن العربي المعاصر» بـ «بحوث المؤثرات الفلسفية العربية الأولى أصدرها مركز دراسات الوحدة العربية - بيروت عام ١٩٨٨».

(٦) رسالة ماجستير للدكتور أحمد ماضي - وانظر فصلاً بنفس العنوان في رسالته لدرجة الدكتوراه - وقارن بينه السالف الذكر ص ١٧٢.

(٧) الدكتور عاطف أحمد «نقد العقل الوضعي: دراسة في الأزمة المنهجية لفكر زكي نجيب محمود» ص ٣ ج دار الطليعة بيروت ١٩٨٠ - وعنوان الكتاب بدل في الحال على منظور الكاتب - ولم يوجد وصفت جملة في تقديم الأستاذ إبراهيم فحسي لهذا الكتاب.

(٨) الدكتور محمد البهي «الفكر الإسلامي الحديث وصلته بالاستعمار الغربي» وقد عصف فيه فصلاً للشائكة الدكتور زكي بعنوان «الدين خرافة» ص ٢٩١ دار الفكر بيروت ١٩٧٠.

(٩) قرار مثلاً ما يقوله حرمان راند (من أن هذا الحل لشككة حرية الإرادة الذي يوحده بين الإرادة وبين الجبر الذاتي) في هوية واحدة هو الحل الكلاسيكي الذي يقول به المثاليون ويرفضه الطبيعيون.

وبإعادها إلى الثقافة العربية - لكنه لم يفعل بل كانت معظم الرسائل الأكاديمية التي أشرف عليها إيان أستاذيته بالجامعة - تدور حول موضوعات فكرية لا علاقة لها بالوضعية المنطقية<sup>(١٣)</sup>. وهذا يدل على أن اهتمامه بهذا المذهب كان لأسباب تنويرية في المقام الأول ، فهو من المذاهب التي شنت حرباً لا هوادة فيها على الحرافقة ، وهو من أقرب المذاهب إلى العلم والتفكير العلمي ، وهو في النهاية منتج - لا يتقيد - بمضمون معين .

ولعل سوء الفهم الواسع لفكر هذا الرجل - وما ترتب عليه من نظرات ضيقة بَدَتْ تماماً عن تقديره تقديراً سليماً - هو الذي اضطره إلى أن يعلن أكثر من مرة توضيحاً لموقفه للذين لم يفهموا الدور الذي يريد للوضعية المنطقية أن تقوم به فيقول : « لقد كُنْتُ لسنوات طوال غخطاً بين غخطين لأنني كُنْتُ بدوري أتعصبُ لتيار فلسفي معين على ظن مني بأن الأخذ به يقتضي رفض التيارات الأخرى ، لكنني اليوم - مع إيجائي السابق بأولوية فلسفة التحليل على ما عداها من فلسفات عصرنا - أؤمن كذلك بأن الأمر بين هذه الاتجاهات الفلسفية إنما هو أمر تكامل في نهاية الشوط<sup>(١٤)</sup> . لم يقرأ أصحاب الأحكام المبصرة السابقة عبارة كهذه ، وهي ليست بالقطع تبرؤاً من المذهب الوضعي المنطقي - أو التجريبية العلمية كما يحلو له أن يسميها - أو تنصلاً منه وإنما هو إعلان بأن المسألة ليست تعصباً للمذهب ، إنه تصريح ضمني بأنه استفاد من هذا المذهب ، وأنه وظَّفه لصالح الفكر التنويري<sup>(١٥)</sup> ،

ينالوا عليها نقداً وتحريماً مستخدمين انتقاد الماركسيين الانجليز على وجه الخصوص ! وكأنه لا فارق بين ما فعله مفكرنا وما فعله كارناب آير وغيرهما !

ولو أن الرجل أراد أن يكون مدرسة ، كما يزعم هؤلاء النقاد ، تنشر مبادئه الوضعية المنطقية ، وترجم نصوصها وترَّجَّح أفكارها لوجد عشرات من تلاميذه على استعداد تام للقيام بمثل هذا الدور منذ زمن بعيد<sup>(١٦)</sup> لا سيما وأن كل من تلمذ على يديه لم يستطع أن يفلت من سيطرته القوية على عقول الشباب منذ اللحظة التي بدأ فيها التدريس بالجامعة . فهذا واحد من ألع مفكرينا يصف تأثيره عليه عندما كان تلميذاً له في أواخر الأربعينيات فيقول : « الحق أن أصدق وصف ينطبق على التأثير العميق الذي تركه أستاذنا في تلاميذه هو ذلك الذي أطلقه الفيلسوف الألماني إيمانويل كانط على التغيير الذي أحدثته في عقله كتابات فيلسوف انجلترا الأكبر : ديفيد هيوم وذلك حين قال : لقد أيقظني هيوم من سبات اليقين الجازم الذي لا يتشكك في شيء . ولقد كان هذا بعينه هو ما أحدثته محاضرات الدكتور زكي في عقولنا ، ونحن في منتصف تعليمنا الجامعي . . »<sup>(١٧)</sup> .

معنى ذلك أن أثره في تلاميذه كان قوياً وعارماً : « فمن وراء مظهره الهادئ وصوته الخفيض إعصار مدمر . . »<sup>(١٨)</sup> وتلك شهادة يعلنها تلاميذه في كل مكان فلو أنه أراد أن يكون مدرسة ، كما يقول أصحاب النقد المتسرع ، لوجد من تلاميذه مَنْ يؤلف ومَنْ يترجم ، ومَنْ ينقل الوضعية المنطقية بشئ زواياها

(١٠) قرآن مثلاً ومقلان : « زكي نجيب محمود كما عرفته » - في الكتاب التذكاري الذي أصدره قسم الفلسفة بجامعة الكويت ص ٥٧ .

(١١) د . فؤاد زكريا في تقديمه للكتاب التذكاري الذي أصدره قسم الفلسفة بآداب الكويت تحية للدكتور زكي في عيد ميلاده الثمانين - انظر ص ٣ .

(١٢) المرجع السابق .

(١٣) كانت رسالة كاتب هذه السطور عن « المنهج الجليل عند هيجل » - رسالة د . محمود زيدان عن « وليم جيمس » - ورسالة فرحات عمر عن « القانون العلمي » ، والمرحوم الدكتور حمدي إسلام عن « جون لوك » ، د . أحمد فؤاد كامل عن « ليزن » ، . . الخ

(١٤) « هموم المنطقين » - ص ٤٥ - ٤٦ ( صدرت الطبعة الأولى لهذا الكتاب عام ١٩٨١ ) .

(١٥) قرآن قصة عقل - ص ٩٢ و ص ٩٤ . الخ .

مفكرينا التنويريين الذين قاموا بهذه النهضة منذ أوائل القرن الماضي وحتى يومنا الراهن ...! ومن ثم فلا مندوحة لنا عن القيام بعرض سريع لمسار نهضتنا التي بدأت مع الحملة الفرنسية إلى أن نصل إلى « زكي نجيب محمود » المفكر والأديب لتتعرف على إسهاماته في هذه النهضة .

#### مسار النهضة :

إذا كان المؤرخون الغربيون يجددون النهضة الأوروبية بسقوط القسطنطينية عام ١٩٥٣ على يد الأتراك العثمانيين ، بعد أن فتحها محمد الثاني الملقب بمحمد الفتح - فإننا نستطيع أن نحدد « نهضتنا العربية » بغزو الغرب - هذه المرة للشرق على يد نابليون بونابرت وسقوط الاسكندرية عام ١٧٩٨ أو قبيل فاتحة القرن التاسع عشر بستين<sup>(١٨)</sup> . منذ ذلك التاريخ بدأ عصر نهضتنا الذي لازلنا نعيشه حتى يومنا الراهن دون أن نتجاوزه إلى ما يمكن أن نسميه في تاريخنا « بالعصر الحديث » . غير أن هذه الفترة الطويلة - التي طالت أكثر عما كان ينبغي لها ، لم تكن كلها مسطحة واحداً متصلاً - بل كانت متدرجة في مستويات ثلاثة كل منها يرتفع على سابقتها بدرجة ، كالعمارة الإسلامية حين كانت تجعل الطابق الثاني من البناء أوسع رقعة من الطابق الأول ، ثم تجعل الطابق الثالث أوسع رقعة بدوره من الطابق الثاني ، فبرغم ما بين الطوابق الثلاثة المتعاقبة من استمرارية جعلها عمارة واحدة كانت بينها فروق في السعة كل منها أوسع من سابقتها<sup>(١٩)</sup> .

وأنه تجاوزه بعد أن تطور فكره وصلغته التجارب : « علمتني خبرة السنين - بين ما علمتني - أن من أخطر مزالق الفكر أن أقيّد نفسي في حدود إطار مذهبي ، تقييداً يجعلني أرجع في كل أموري إلى مبادئ مذهب معين ، فها وجدته متفقاً مع تلك المبادئ قبلته ، ومالم يتفق معها رفضته ، وذلك لأن الخبرة علمتني أن تيار الحياة أغزر جداً من أن يُلْمَ به مذهب واحد بعدد قليل من المبادئ والقواعد ، ولذلك كان من التطور الطبيعي في حياتي الفكرية - دون أن أتعلم شيئاً عن تخطيط وتدبير - أن أجدني قد اتخذت لنفسي في اتجاهات الفلسفة المعاصرة إتجاهاً هو في حقيقته « منهج للتفكير » ، لا « مذهب » يورث نفسه في مضمون فكري بذاته ، فكتكتُ كمن وضع في يده ميزاناً يزن به ما يشاء ، دون أن أعلا يديه بمادة معينة لا بد أن تكون هي وحدها موضع الوزن والتقدير .. »<sup>(٢٠)</sup> .

لم تكن الوضعية المنطقية ، إذن ، سوى مرحلة في فكر زكي نجيب محمود ، توقفت عندها قليلا ، وتأملها طويلا ، ودرسها بعمق كبحا يستفيد منها في هدف أعلى هو المهمة التنويرية التي يقوم بها<sup>(٢١)</sup> . ومن ثم فإننا نسيء فهمه أولا ، ونظلمه ثانيا ، ونغفل الدور الكبير الذي قام به ثالثا ، إذا ما توقفنا عند هذه المرحلة ، أو حكمنا على دوره من خلالها فحسب ، بل إن على الباحث الجاد ، إذا أراد أن يكون منصفا لهذا المفكر ، أن يتتبع تطوره الروحي محاولاً أن يضعه في مكانه الصحيح من خارطة النهضة الثقافية العربية ، وبين كبار

(١٦) مجتمع حديد أو الكارثة ص ٢١٩ ،

(١٧) وفي جميع الحالات يصعب أن نقول عنه انه « كان داعية إلى الوضعية المنطقية التي نلزم نفسه لشرحها وتفصيلها وتبسيطها . وأنه لم يكن معطماً حياته داعية إلى الوضعية المنطقية وإلى عقلانية عربية جديدة ، وأنه نتج في تأسيس مدرسة وضعية منطقية عربية واسعة الانتشار .. » الموسوعة الفلسفية العربية - المجلد الثامن من ١٣ بيروت عام ١٩٨٨ .

(١٨) لاحظ أن هذه النهضة العربية لم تبدأ في الوطن العربي كله دفعة واحدة وفي وقت واحد - وذلك كانت الحال أيضا في النهضة الأوروبية ، إذ بدأت أولا في إيطاليا ، ومنها انتشرت إلى فرنسا وألمانيا والبلج - الخ - بل ربما كان في أساطنتنا أن نقول إن بعض الأفكار العربية لم تبدأ في الخروج من المعصور الوسطى إلا بعد سنوات قليلة ! .

(١٩) مجتمع حديد أو الكارثة ص ٦٢

القطب . . . (٢٢) ! وقل مثل ذلك بالنسبة لبلاد الشام ، إذ يذكر « بورنج » أنه لم يكن في دمشق أو حلب بائع كتب واحد (٢٣) !. حتى إن الحكومة المصرية تخشى تعليم الرياضة والطبيعة وتستفتي شيخ الأزهر « هل يجوز تعليم المسلمين العلوم الرياضية كالحساب والهندسة » ؟ فيجيب الشيخ في حذر « يجوز مع بيان النفع من تعلمها » كأن هذه العلوم لم يكن للمسلمين عهد بها ولم يكونوا من غشعريها وفري الضوق فيها (٢٤) . على هذا النحو كان الوطن العربي متعزلاً متغلقاً على علوم العصور الوسطى يحفظ بعض الكتب ويغيرها ويكتفي بتقديم شرح على متن أو حاشية على شرح ! ولم يكن بينه وبين الشعوب الأوروبية اتصال في جوانب الثقافة أو الصناعة أو نظم الحكم - الخ حتى جاءت الحملة الفرنسية إلى مصر تحمل معها صوراً جديدة وأفكاراً وقيماً جديدة ، فأسهمت في كسر الحاجز الذي بناه العثمانيون من الحرافات والشعوذة حول عقول الشرقيين (٢٥) . ومن المصادفات الغريبة أن ينسحب الجيش الفرنسي في ١٥ أكتوبر عام ١٨٠١ - وهو نفس اليوم الذي ولد فيه رفاة الطهطاوي واثد النبضة الحديثة !

كان رفاة الطهطاوي (١٨٠١ - ١٨٧٣) هو يباذر البذور في المرحلة الأولى ، وهي البذور التي أخذت تنبت نباتها حتى استندت طاقاتها فجاءتها خاتمة ثورة عربية - والبذور التي بذرها إمامها فكرة الحرية في صورة الجينية الأولى ، وهذه الفكرة هي المعيار الدقيق

وكان كل مستوى من تلك المستويات الثلاثة في مسار نهضتنا ينتهي بثورة تنقلنا إلى المستوى الأعلى ، لكن تلك الثورة كانت تحمي نتيجة لازمة للمخاض الفكري السابق عليها ، ثورة عرابي هي نهاية المرحلة الأولى ، وثورة ١٩١٩ هي نهاية المرحلة الثانية ، وثورة ١٩٥٢ هي نهاية المرحلة الثالثة .

لما هي هذه المستويات الثلاثة ؟ وكيف كان مسار نهضتنا منذ بدأت حتى الآن ؟ وأين يوضع فكر زكي نجيب محمود في هذا المسار ؟

### المستوى الأول :

عندما جاءت الحملة الفرنسية إلى مصر كان العالم الإسلامي عامة ، والوطن العربي خاصة يعيش : « ظلمة حائلة ومحنة شاملة وجهل مطبق وظلم فادح وفقر مدقع » على حد تعبير أحمد أمين (٢٦) . ولقد وصف مسيو « قولبي Volney » السائح الفرنسي الذي زار مصر والشام - هذه البلاد في آخر القرن الثامن عشر بقوله : « إنَّ الجهل في هذه البلاد عام وشامل مثلها مثل سائر البلاد التركية يشمل الجهل كل طبقاتها ، ويتجلى في كل جوانبها الثقافية من أدب وعلم وفن ، والصناعات فيها في أبسط حالاتها ، حتى إذا فسدلت ساعتك لم تجد مَنْ يصلحها إلا أن يكون أجنبياً » (٢٧) . ويتحدث غيره عن الذين بلغوا من العلم مرتبة القراءة والكتابة فيقول : « إنَّ مصر حين وليها محمد علي لم يكن بها أكثر من مائتين يعرفون القراءة والكتابة ، باستثناء الكتبة من

(٢٠) - أحمد أمين و زعماء الإصلاح في العصر الحديث ، ص ٦ مكتبة النهضة المصرية عام ١٩٧٩ ط ٤ .

(٢١) - المرجع نفسه .

(٢٢) د . حسين فوزي التجار و رفاة الطهطاوي ، ص ٢٩ (اعلام العرب - القاهرة) ويرى د . محمد عمار في تعليقه على هذه الأرقام أنها تتحدث عن القاهرة فحسب إذ لم يكن هناك إحصاء لاسيا بالنسبة لمن تعلموا القراءة في الكتاب في الريف - انظر كتابه و رفاة الطهطاوي : رائد التنوير في العصر الحديث ، ص ٩ حاشية ١ .

(٢٣) - المرجع السابق ص ٢٩ .

(٢٤) - أحمد أمين و زعماء الإصلاح ، ص ٧ .

(٢٥) - د . محمد عمار : و رفاة الطهطاوي ، ص ١٣ .

(١٨٣٩ - ١٨٩٧) ليجد التربة المصرية قد أصبحت صالحة للثورة بفضل التنوير الذي أحدثه الطهطاوي بتعاليمه : « لقد جرب الأفغاني أن يبلر بدوراً في فارس والاستانة ، فلم تنبت ثم جربها في مصر فأنتبت . . » (٢٨). ثماني سنوات قضاهم الأفغاني في مصر ( من مارس ١٨٧١ حتى أغسطس ١٨٧٩ ) كانت من خير السنين بركة على مصر وعلى العالم الشرقي ، لأنه كان يدفن في الأرض بلوراً تهيأ في الحفاء للنه ، وتستعد للظهور ثم الإزهار فما أتى بعدها من تعشق للحرية وجهاد في سبيلها فهذا أصلاً » (٢٩).

والأفغاني ، إلى جانب اهتمامه بفكرة « الحرية » يتم أيضاً بفكرة صاحبها منذ بداية النهضة حتى الآن وأعني بها « الأحكام إلى العقل » فيؤلف رسالة في الرد على الدهريين ( أو الماديين ) يحتكم في كل خطوة من خطوات السير إلى ما ظن أنه حجة عقلية فهو مثلاً يحاول البرهنة على أن نظرية التطور تقوم على الصدفة على حين أن نظام الكون نظام مدبر ، ولا يجوز عند العقل أن تلد المصادفات العمياء مثل هذا النظام المحكم ، كما أن نظرية التطور تجعل اللامتناهي ينتج عن المتناهي ، وهو مالا يجوز عند العقل . . . الخ (٣٠).

لكن الأفغاني ، وإن يكن قد اضطلع بدوره على الضوء الذي ألقاه رفاة الطهطاوي من قبله ، فقد ارتفع بفكرة الحرية على المستوى الأول نفسه ، عندما نقل الولاء للحاكم الذي افترضه الطهطاوي ليجعله ولاء للشعب (٣١).

لقياس درجات صعودنا فكلمنا ازدادات الحرية عمقاً ، ازداد ارتفاعنا على طريق النهضة درجة بعد درجة (٣٢). ويكتب الطهطاوي في كتابه « المرشد الأمين للبنات والبنين » فصلاً بعنوان : « في الحرية العمومية والتسوية بين أهالي الجمعية » - أي في الحرية العامة والمساواة بين أبناء المجتمع - وهو يقسم هذه الحرية خمسة أقسام : طبيعية في المأكسل والشرب ، وسلوكية في إطار الأخلاق ، ودينية تكفل حرية العقيدة ، ومدنية تنظم التعامل بين الناس ، وسياسية وهو أن تكفل الدولة للمواطن الحريات السابقة .

فالحرية السياسية لم تكن تعني عنده مشاركة الشعب في الحكم فذلك ما بعد المثال ! على أن هذه الحريات تتضمن « المساواة » فهي تنصرف إلى جميع المواطنين على حد سواء ، لم يفرق بين رجل وامرأة ، ومن ثم يمكن اعتباره أول من دعا إلى حرية المرأة دعوة انتهت إلى ذروتها عند قاسم أمين . كما أنه كان أول من بشر بالديمقراطية السياسية التي صاغها فيما بعد أحد لطف السيد ( ١٨٧٢ - ١٩٦٣ ) بل كان الطهطاوي بمثابة الصيحة الأولى « نحو الإصلاح الزراعي » بالمعنى الاشتراكي الذي نفهمه اليوم ، عندما كتب فصلاً عنوانه « مطلب في تقسيم الأرض بين ممالكها وزراعيها » : « ينحو فيه باللائمة على ملاك الأرض الذين لا يعطون الأهالي إلا بقدر الخدمة والعمل ، وعلى مقدار ما تسمح به نفوسهم في مقابل المشقة ! » (٣٣).

وفي نفس هذه المرحلة ظهر جمال الدين الأفغاني

(٢٨) - مجتمع جديد أو الكثرة ص ٩٣ .

(٢٩) - مجتمع جديد أو الكثرة ص ٩٤ .

(٣٠) - أحمد أمين ، زعماء الإصلاح ، ص ٦٨ .

(٣١) - المرجع السابق .

(٣٢) - من زاوية فلسفية ص ١٠ .

(٣٣) - مجتمع جديد أو الكثرة ص ٩٤ .

بالعجز عن فهمه وتفويض الأمر الى الله في علمه .  
والطريق الثاني تأويل النقل مع المحافظة على قوانين اللغة  
حتى يتفق معناه مع ما أثبتته العقل . . . (٣٢) .

وعلى المسرح ظهر من العمالة قاسم أمين ( ١٨٦٥ -  
١٩٠٨ ) بدعوته الى تحرير النصف المستعبد من الأمة  
أعني المستعبد مرتين : فهو أولاً مستعبد من الرجل ثم هو  
والرجل مستعبدان للمستعمر ! كما ظهر مصطفى كامل  
( ١٨٧٤ - ١٩٠٨ ) بزعامته السياسية التي انتهت نحو  
تحرير البلاد من المستعمر . وأحد لطفي السيد ( ١٨٧٢ -  
١٩٦٣ ) وإصراره على أن تُقيد الحكومة سلطاتها ،  
بحيث لا تسيطر الا على ما تدعو الضرورة الى سيطرتها  
عليه وهي ثلاثة : الجيش ، والشرطة ، والقضاء . وفيما  
عدا ذلك من المرافق والمنافع فالولاية للأفراد والمجاميع  
الحرّة ! وكان من أبرز مبادئه الحركة البرلمانية التي قادها  
لطفي السيد مبدأ : أن تكون السيادة للقانون لا  
للأشخاص وأن يحكم الحاكم بإرادة الشعب لصالح  
الجمهور كله لا لصالح طبقة معينة أو فرد بذاته ، ثم  
مبدأ أن تكون مصر للمصريين ، ولكنه هذه المرة أوسع  
معنى مما كان عليه في شعار الثورة العربية : لأن معناه  
هذه المرة أن تستقل مصر عن الأتراك مع استقلالها عن  
الإنجليز . وكان من مبادئه أيضاً أن حرية الوطن لا  
تتحقق إلا إذا تحققت حرية المواطن ، على أن حرية  
المواطن لا تتحقق الا في ظل حرية سياسية يكون معناها  
أن يشترك كل فرد في حكومة بلاده اشتراكاً تاماً كاملاً ،  
وهذا هو معنى ما نسميه سلطة الأمة ! وهنا نلاحظ الوثبة  
المائلة التي انتقلنا بها من المعنى الضيق للحرية السياسية  
كما فهمها الطوطاوي الى معناها كما حدده لطفي

وهكذا اشتدت الإرهاسات الفكرية في المرحلة  
الأولى حتى تخففت آخر الأمر عن ثورة عربي التي  
كانت أول ثورة رفعت شعار مصر للمصريين ، وأن  
كانت قد اكتفت بإزالة الحرمان عن المصري دون أن  
تشكك في حقوق الفئات الأخرى الدخيلة من أترك  
وجراكسة ! (٣٣) .

### المستوى الثاني :-

انتهت ثورة عربي بدخول المستعمر البريطاني مصر  
عام ١٨٨٢ لتبدأ المرحلة الثانية في مسار نهضتنا الحديثة  
.. وهنا يظهر على المسرح عمالقة يشدون الأبصار  
والأسماع : الامام محمد عبده ( ١٨٤٩ -  
١٩٠٥ ) (٣٤) . يناضل ليحرر حياثنا الدينية عما غلّق  
بها من خرافة ، ولينجوع بقول الناس من ظلمة الجهل ،  
غير أن أهم ما عني به هو توضيح العقائد الأساسية في  
الاسلام توضيحاً يبيّن استنادها الى منطق العقل فتراه في  
كتابة « الاسلام والنصرانية » يفضل القول في الاصول  
التي يقوم عليها الاسلام ، ويجعل الاصل الأول لهذا  
الدين هو « النظر العقلي » يقول « أول أساس وضع عليه  
الاسلام هو النظر العقلي ، والنظر عنده هو وسيلة  
الايان الصحيح ، فقد أقامك منه على سبيل الحجة ،  
وقاضاك الى العقل ، ومن قاضاك الى حاكم فقد أذعن  
الى سلطنته ، فكيف يمكنه بعد ذلك أن يشور  
عليه ؟ » (٣٤) . أما الاصل الثاني للاسلام فهو  
« تقديم العقل على ظاهر الشرع عند التعارض ، فقد  
اتفق أهل الملّة الاسلامية على أنه إذا تعارض العقل  
والنقل أخذ بما دلّ عليه العقل ، وبقي في النقل  
طريقان : طريق التسليم بصحة المنقول مع الاعتراف

(٣٢) - المرجع نفسه .

(٣٣) - تنهات ترويات القدر أن يوت الامام محمد عبده في نفس العام الذي بولده له دكي نجيب محمود حتى لا تتقطع حلقات التنوير فلذا مات رائد فخر في اكره رائد جديد !

(٣٤) - محمد عبده والاسلام والنصرانية ، ص ٥١ مكتبة محمد صبيح عام ١٩٥٤ .

(٣٥) - المرجع السابق ص ٥٢ .

ذكر جان جاك روسو ، وفولتير ، ورأسين ومولير ودوركايم . . الخ . ثم التقت الجمعيتين في تحرير جريدة أسبوعية اسمها « السفور » تدافع عن آراء قاسم أمين في تحرير المرأة وتدعو إليها (٣٨) .

غير أن هذه المرحلة تشهد أبعاداً جديداً لفكرتي « الحرية » و « العقل » لم تطرأ للسابقين على خاطر . فها هو عباس العقاد (١٨٨٩ - ١٩٦٤) يدعو إلى تحرير الشعر والفن بصفة عامة ، وينتهي إلى نظريته الشهيرة التي تذهب إلى « أن الجمال والحرية وجهان لحقيقة واحدة » ، في الوقت نفسه فكرة التحرر تشمل الموسيقى فها هو سيد درويش (١٨٩٣ - ١٩٢٣) يعمل على تحرير الموسيقى من صيغتها القديمة التي كانت تستهدف الطرب لتصبح تصويراً أو تعبيراً لما يتردد في صدور الناس بكل فئاتهم . وهذا طلعت حرب (١٨٦٧ - ١٩٤٢) يدعو للتحرير الاقتصادي بإنشائه لبنك مصر وشركاته ، وهنا علي عبد الرزاق يجر مفهوم الحكومة الإسلامي من تقليد الخلافة ويصدر كتابه الشهير « الاسلام وأصول الحكم » عام ١٩٢٥ يعلن في آخر فقراته أن « الدين الإسلامي بريء من تلك الخلافة التي يتعارفها المسلمون . وبريء من كل ما هيأوا حولها من رغبة ورهبة ومن عزة وقوة . ان هذه الخطط السياسية لا شأن للدين بها ، وإنما تركها لنا لنرجع فيها إلى أحكام العقل ، وتجارب الأمم وقواعد السياسة » (٣٩) .

كذلك كان طه حسين فيما كتب داعياً إلى الفكرتين معا « الحرية » و « العقل » ، أو قل إنه كان يدعو إلى الحرية الفكرية بالتزام المنهج العقلي الصرف ، حتى في

السيد . هذا كله فضلاً عما سعى إليه لطفي السيد من تطوير التعليم الذي أراد له أن يكون تنمية للحرية الفكرية بعد أن كان منحصراً في إعداد الموظفين للحكومة ، وكذلك أيد لطفي السيد دعوة قاسم أمين في حرية المرأة . لكنه هنا أيضاً قفز بالمعنى المقصود عالياً ، فبعد أن كانت حرية المرأة عند قاسم أمين تعني أن تكشف المرأة عن وجهها برفع الحجاب ، أصبحت عند لطفي السيد تعني حق المرأة في التعليم حقاً مساوياً لحق الرجل فيه . وتخصت هذه الإلهامات الفكرية عن ثورة ١٩١٩ التي انتقلنا بها درجة أعلى (٣٦) .

### المستوى الثالث :

على الرغم من أن زكي نجيب محمود ولد في المرحلة السابقة ١٩٠٥ فان تكوينه العقلي أولاً ، ثم إنتاجه الفكري بعد ذلك ، كان ولا يزال ، داخل هذا المستوى الثالث ، فهو في مرحلة التكوين في عشرينات القرن وثلاثيناته . يُقبل إقبالاً شديداً على متابعة الحياة الثقافية متابعة كادت أن تترك كتاباً أو مقالا عما كان يكتبه أعلام الحركة الفكرية والأدبية في مصر لا سيما في الفكرتين الرئيسيتين « فكرة الحرية » من ناحية ، و « فكرة العقل » من ناحية أخرى (٣٧) .

ولقد كانت حياتنا الثقافية في هذين العقدين نشطة ، فيذكر أحمد أمين مثلاً في كتابه « حياتي » أنه كانت هناك مدارس الأصدقاء من ذوي الثقافة الانجليزية يكثر فيها الحديث عن شكسبير وديكنز ، وماكولي ، وشو ، وهـ . جـ . ويلز . . الخ وجمعية أخرى من أصدقاء من ذوي الثقافة الفرنسية يكثر فيها

(٣٦) - مجتمع جديد أو الفكرية ص ٦٦

(٣٧) - قصة عقل ص ١٦ .

(٣٨) - أحمد أمين ، حياته ، ص ١٧٢ - ١٧٣ دار الكتاب العربي بيروت ١٩٧١ ط ٢

(٣٩) - علي عبد الرزاق « الاسلام وأصول الحكم » ص ١٨٢ . المؤسسة العربية للدراسات . نشرت مع وثائق المحكمة د محمد معازة .

« بين السماء والأرض » . . الخ . . والحق أنه هو نفسه يجسد ، بما له من إمكانيات في مجالات شتى ، هذه الثنائية يقول : « إنني بمثابة عدة أشخاص في جلد واحد ، فهناك مَنْ تجرّفه العاطفة ولا يقوى على إجماعها ، ولكن هناك الى جانبه مَنْ يوجّه إليه اللوم ويحاول أن يشكّمه حتى يقبّد فيه الحركة التي تقذف به الى الهاوية ، على أن هذا الشد والجذب في داخل النفس بين عاطفة تشتعل وعقل يزيد اشتعالها لا يمنع أن ينعم الإنسان بلحظات هادئة تتصلح فيها العاطفة والعقل فيسيران معا في اتجاه واحد . . » (٤٣) .

علينا الآن أن نبدأ من البداية لنعرف قصة هذه الثنائيات ومحاولة التصالح التي حاول أن يقوم بها مفكرنا الكبير ناظراً إليها على أنها « قطب الرّيح » في نهضتنا الثقافية الحديثة .

#### ثنائيات كثيرة وجذورها واحدة :

للثنائية الفلسفية صور شتى : منها النظرة الثنائية الى العالم التي تستهدف تفسيره بمنظورين مختلفين : وتلك هي الثنائية الأبستمولوجية . ومنها القول بوجود جوهرين متمايزين في عالم الواقع - وتلك هي الثنائية الميتافيزيقية : ثنائية الله والعالم ، المادة والروح ، وما يتفرع عنها من ثنائية بين الجسم والذهن . . الخ . كما أننا نستطيع كذلك أن نقول إن هناك ثنائية ثقافية أو حضارية تتمثل في القول بوجود ثقافتين مختلفتين ، لكل منهما خصائص معينة تتميز بها عن الثقافة الأخرى .

غير أن هذه الصور المختلفة من « الثنائية » ليست منفصلة أو متباعدة على نحو ما تبدو لأول وهلة ، إذ أننا

البحوث التي قد تبدو غير خاضعة لذلك المنهج فهي - يقول « أريد أن أصطّغ في الأدب ، هذا المنهج الفلسفي الذي استحدثته ديكرات للبحث عن حقائق الأشياء في أول هذا العصر الحديث ، والناس جميعا يعلمون أن القاعدة الأساسية في هذا المنهج هي أن يتجرّد الباحث من كل شيء كان يعلمه من قبل ، وأن يستقبل موضوع بحثه خالي الذهن مما قيل فيه خلوا تاما . (٤٠) . وهنا أحمد أمين ( ١٨٨٧ - ١٩٥٤ ) وبلجنة التأليف والترجمة والنشر بما رفعته من مصاييح يرى الناس على أضوائها ثقافة الإقدمين والمحدثين (٤١) .

وأخيراً نصل إلى زكي نجيب محمود الذي يكمل بإنجاز الغزير وفكره القوي الواضح ، وتجلياته العقلية لكثير من المفاهيم والأفكار السائدة - هذه الحركة التنويرية الكبرى التي بدأت في القرن الماضي وامتدت حتى يومنا الراهن - وهو نفسه يلخص دعوته في عناصر رئيسية تجمع الأفكار التنويرية السابقة وتزيد عليها يقول - « أنا أدعو بكل قوتي الى أن نزيد من اهتمامنا « بالعلم » حتى ولو جاء ذلك على حساب الجانب الوجداني وأدعو الى الأخذ بأسس الحضارة العصرية وما يتبعها من ثقافة ، ثم أدعو الى البحث عن صيغة تصون لنا هويتنا دون أن يضيع منا العيش في عصرنا . . تلك خطوط واضحة أدت عليها كل ما بذلته من جهود . . » (٤٢) . وسوف نرى بعد قليل كيف أنه يلخص في أعماقه مسار النهضة السابقة كلها ، وكيف أنه يقدم مشروعا حضاريا يضم كثرة من الثنائيات - هي التي ظهرت في نهضتنا الثقافية طوال قرن ونصف : ثنائية بين « العقل والوجدان » ، ثنائية بين « المادة والروح » ،

(٤٠) - د لي الشعر الجاهلي ، ص ١١ مطبعة دار الكتب المصرية عام ١٩٦٦ ثم بعد ذلك في الألب الجاهلي من ٦٩ مجلد هـ من المؤلفات الكاملة .

(٤١) - مجتمع جديد أو الكثرة ص ٦٦ - ٦٧ .

(٤٢) - قصة عقل ص ٨ .

(٤٣) - المرجع نفسه ص ٦ .

وكانه أنسب ما أقدمه في عالم الفكر لأمتي ، لأنه إذا كان الغموض والخلط بين المعاني أحد الأمراض العقلية التي أصابت أمتي ، فذلك الطريقة من طرق التفكير هي من أنجح وسائل العلاج ، وأما تلك الطريقة فهي أننا إذا كنا في مجال العلم « فلا بد أن يبيء القول الذي نقوله مما يطابق الواقع عند التطبيق . . أما مجالات القول الأخرى فلكل مجال منها معياره الخاص . . »<sup>(٤٦)</sup> . وعلينا أن ننتبه جيداً إلى أمثال هذه العبارات الهامة التي تدل أولاً على أنه كان يعاني من مشكلة الثنائية بين مجالي العلم والوجدان ، وأنه كان يعتقد أن الخلط بينهما ، بله الخلط بين المعاني والأفكار والمفاهيم مرض يسود ثقافتنا ، وأنه وصل إلى الوضعية المنطقية بوصفها حلاً منطقياً لما تعانيه هذه الثقافة من اضطراب ومشكلات لا سيما في تفرقة هذه الفلسفة الأساسية بين هذين المجالين الرئيسين من مجالات القول ، ولهذا فأننا كثيراً ما نجد يعبر عنها كما لو كان يعرفها من قبل ! فهذا الموقف الفلسفي الجديد الذي عثر عليه في لحظة نادرة من ربيع ١٩٤٦ كان على حد تعبيره : « كأنما هو ثوب فُصِّل على طبيعة تفكيري تفصيلاً جعل الرداء على قد المرتدي ، بل إنني شعرت في اللحظة نفسها بأنه إذا كانت الثقافة العربية بحاجة إلى ضوابط تُصلح لها طريق السير ، فذلك الضوابط تكمن ها هنا . . »<sup>(٤٧)</sup> . ونحن نستشف من هذه العبارات أنه كان يعاني بالفعل مشكلات ثقافية هي تلك الثنائيات التي سوف نتحدث عنها بعد قليل وأن فكره كان يتجه في مجرى معين قبل أن يتعرف على الوضعية المنطقية فلما عرفها شعر أنها جاءت ملائمة تماماً لمجرى هذا التفكير ! .

مثلاً نستطيع أن نستخلص من النظرة الثنائية إلى الكون - وهي الثنائية الميتافيزيقية أو الانطولوجية نظرية خاصة في تحليل المعرفة<sup>(٤٨)</sup> . كما أننا قد نجد أن خصائص الثنائية الثقافية مرتبطة في كل حضارة بنظرة خاصة إلى الواقع ويتحليل معين للمعرفة<sup>(٤٩)</sup> .

وفي استطاعتنا أن نقول إن « زكي نجيب محمود » الفكر والأديب يُعَيَّن في شخصه وفي إنتاجه الفكري هذه الثنائيات جميعاً التي تعبر أدق تعبير عن مشكلاتنا الفكرية والثقافية منذ بداية عصر النهضة العربية في القرن الماضي كما سبق أن ذكرنا وحتى يومنا الراهن . ولم تكن الفلسفة العربية التي اقترحها في « تجليد الفكر العربي » بما فيها من ثنائيات بين السماء والأرض ، أو بين الله والإنسان ، أو بين العقل والوجدان . . الخ إلخ إلا تلخيصاً للثنائية التي يعيشها مجتمعنا العربي وخبرها مفكرنا الكبير منذ بداية فضجه العقلي . ولعل المشكلات التي تثيرها هذه الثنائية وما تسببه من حيرة وقلق كانت من بين الدوافع التي دفعته إلى « الوضعية المنطقية » ، فلم تكن اللحظة النادرة التي تحدث عنها في ربيع عام ١٩٤٦ أو أحس فيها بما يشبه اللمحة الذهنية ، تتوقد لتضيء له الطريق - سوى عثور على حل لمشكلة الثنائيات التي وجدها في ثقافة مجتمعة ، بل أحس بها في أعماقه ، ومن ثم فليس غريباً أن يصف هذا الموقف الفلسفي الجديد الذي فرق له بين مجال الوجدان - ومجال العقل - بهذه العبارات ذات الدلالة الواضحة : « لقد أراد لي توفيق الله ، منذ بدأت حياتي العقلية المنتجة أن أتعلم على طريق من طرق التفكير الفلسفي ، رأيته كأنما خلقت له وتُخَلِّق لي ، ثم رأيته

(٤٤) - تجليد الفكر العربي ص ٢٨١ .

(٤٥) - ج ١ ، الشرق الثاني ، عرض خصائص هذه الثنائية الثقافية وسوف نعود إلى هذا الموضوع .

(٤٦) - ١٠ ثم من التراث ص ١١٧ - ١١٨ .

(٤٧) - قصة عقل ص ٩٢ .

واللا معقول في تراثنا الفكري» و«ثقافتنا في مواجهة العصر»<sup>(٥٠)</sup> أقول لم تكن هذه النظرة «جديدة إلا في وضوح معالمها، وتحديد خطوطها الرئيسية، على نحو محدود متميز». ولهذا فقد كان على حق تماماً في قوله: إن هذا البناء الفكري الجديد جاء ليكمل، لا لينقص، ما أنجزه خلال الخمسينات من تحديد لمنهج التفكير العلمي<sup>(٥١)</sup>.

ذلك لأن بذور هذه الثنائية كانت قائمة في أعماق وجوده متغلغلة في تفكيره طوال حياته على نحو متوازن بين العقل والوجدان، وهويرجو أن يحدث هذا التوازن في ثقافتنا العربية، ونحن عندما نقول إنه يجسد في شخصه هذه الثنائية المتوازنة والمرجوة لاجتماعنا، فالتناقص المعنى الحرفي لهذه العبارة، فهو عندما أراد، مثلاً، أن يكتب سيرته الذاتية لم يجد أمامه مفرأ من تصويرها في قالب «ثنائي واضح» فيكتب كتابين منفصلين: «قصة نفس» يحكي أعماق الجانب الذاتي الباطني غير المرئي، ثم «قصة عقل الذي يروي تطوره العقلي في فترة تزيد على ستين عاماً! وإنك لتلمس هنا وهناك، داخل كل كتاب من هذين الكتابين، ضرباً واضحاً من الثنائية لا سيما ثنائية «العقل والوجدان» و«ثنائية العالم والفنان».. وهو عندما يريد، مثلاً آخر، أن يتصور نفسه من الداخل في «قصة نفسي» يختار لها شخصيتين رئيسيتين تمثلان هذه الثنائية بوضوح كامل: شخصية الأحذب «رياض عطا» صاحب الوجدان الملهب، وشخصية «إبراهيم الخولي» صاحب العقل الواضح والأسلوب العلمي<sup>(٥٢)</sup>. ويدور حوار أحياناً - يتقلب

ثنائية العقل والوجدان سمة أساسية في حضارة الشرق، وهي كذلك عند مفكرنا، ولهذا كان زكي نجيب محمود في أعماقه، وفي حياته، وفكره، كأنما هو التجسيد الحي «للشرق الفنان» الذي يجمع بين النظرة الذاتية المباشرة إلى الوجود التي تجعله خطرة من خطرات النفس أو نبضة من نبضات القلب. وهي نظرة الروحاني المتصوف والشاعر والفنان.. وبين نظرة العالم الذي يقيم بينه وبين الكائنات حاجزاً من قوانينه ونظرياته<sup>(٥٣)</sup>. لكن هذا الشق الثاني غير موجود الآن وتلك هي مشكلة الشرق «الأوسط» وتلك هي مشكلة الثنائية في الثقافة العربية التي عاناها مفكرنا منذ مطلع نضجه العقلي، ولم يستطع أن يوفق بينها فكيف يجمع العقل والوجدان في تصور نظري عام..؟ ثم جاءت الوضعية المنطقية لتعطيه تفرقة بين مجالين كان يستشعرهما بداخله، فكانما أعطته الإطار النظري الذي كان يبحث عنه، وإن كانت استفادته من هذا المذهب لم تتعد الحطوط العريضة التي تُعينه على حل مشكلاته، ومشكلات أمته الفكرية، من حيث هو «منهج» دون أن يتقيد بحرفيته كمذهب أو يورط نفسه في مضمون فكري بعينه: «فكنتُ كمن يضع في يده ميزاناً يزن به الأشياء، دون أن يملأ يديه بمادة معينة لا بد أن تكون هي وحدها موضع الوزن والتقدير..»<sup>(٥٤)</sup>.

وعلى ذلك فإن النظرة الثنائية التي لخصها في كتابه «الشرق الفنان» عام ١٩٦٠ ووصفها بأنها كانت بمثابة حجر الزاوية في بناء فكري جديد ظهرت معالمه الكبرى خلال السبعينيات في «تجديد الفكر العربي» و«المعقول

(٤٨) - «الشرق الفنان» ص ٧ - ٨.

(٤٩) - مجتمع جديد أو الكارثة ص ٢٤٦.

(٥٠) - قصة عقل ص ١٧٦.

(٥١) - المرجع نفسه في الصفحة نفسها.

(٥٢) - قصة نفس ص ٢١٦.

مبادي القول كالشعر ، وغيره من ضروب التعبير الفني ، فلها شروط أخرى خاصة بها يعرفها المشتغلون بتلك الميادين<sup>(٥٤)</sup> . ومن ثم فلا يجوز أن يكون هناك خلط بين فلسفة دین ، وبين عقل وإيمان ، بين منطق وفن . . الخ . وهذا هو الموقف الذي أراده لأبناء أمته أن يستخلصوه من تراثهم - شكلاً لا مضموناً - وهو ألا يجعلوا بين العقل والإيمان تعارضاً ، بل أن يجعلوا بينهما تعاوناً للوصول الى هدف واحد ، فلكل من الأداتين قسطها من الفهم وتنظيم السلوك<sup>(٥٥)</sup> . فيكون موقفنا كمن استكثر أن يترك العقل وحده حكماً في الميدان فقالوا : نجعل للإيمان قسطاً وللعقل قسطاً . .<sup>(٥٦)</sup> فهو اذا كان « عقلانياً » متحمساً للعقل على نحو ظاهر فلذلك لأن هذا الجانب ناقص في ثقافتنا ، لكن ذلك لا يعني أنه يعمل ذلك الجانب الآخر أعني جانب الخيال والوجدان يقول : « مَنْ يقرأ في فيراني متلفعاً بمنطق العقل والحا وغاديا ، قد لا يعلم أن في خيالا يشتعل لأتفه المؤثرات اشتعالا يكتسح أمامه كل ما يعترض طريقه من قوى النفس الأخرى . . »<sup>(٥٧)</sup>

#### - البدايات الأولى للثنائية الاستمولوجية :

يحدثنا في قصة عقل أنه كان في العشرينات من عمره ، ويعد تحفزه مباشرة ، صاحب لمحة صوفية : « نزع إليها صاحبنا منذ فراغه من دراسته ، وأخذت تعاوده حيناً بعد حين وامتدت معه أعواماً جاوزت أعدادها عشرة »<sup>(٥٨)</sup> . لكنها لم تنته بعد هذه الأعوام العشرة ، كما قد توحي هذه العبارة ، وإنما أعيد تشكيلها

الى صراع أحياناً أخرى - بين هاتين الشخصيتين بحثاً عن الكيفية التي يمكن بواسطتها التوفيق بين « العقل والوجدان » بحيث يكون هناك إنسجام أو توازن بين هذين الجانبين فلا يظفي جانب على جانب - يقول الثاني للأول توضيحاً لموقفه : « لست أقل منك حرصاً على مشاعر الإنسان وآماله ومثله العليا . هذه المشاعر والآمال والمثل التي زعمت لي في خطابك الأخير أنني سائر مذهبي نحو هدمها . كل ما هنالك من أمر في هذا الصدد هو أنني أفرق بين لغة العقل ولغة الشعور ، فمن لا يريد أن يتحدث عما يقع في حسه مما ينتاج للآخرين أن يراجعوه فيه بحواسهم فهو لا يريد أن يتحدث بلغة العقل . وليس في ذلك رفع ولا خفض للغة المشاعر ، بل الأمر أمر تفرقة بين نوعين مختلفين من الكلام . فإذا كان المجال مجال علم فلا يجوز للشعور أن يتسلل الى سياق الحديث بالفاظه الدالة على وجدان ، أما إذا كان المجال مجال أدب وفن فليختر ما يشاء من لفظ ليثير في سامعه المشاعر التي يقصد الى إثارتها فيه . . فلنعط ما للعقل للعقل وما للشعور للشعور »<sup>(٥٩)</sup> .

ولعلك تلمح في هذه الوقفة الفلسفية الأثر الواضح الذي تركته الوضعية المنطقية في طريقة تفكيره : فهناك شروط ينبغي مراعاتها في أية جملة يريد لها صاحبها أن تكون ذات معنى مفهوم عن الطبيعة الخارجية ، أو أي جزء محدد من تلك الطبيعة ، وذلك مجال واحد من مجالات الكلام ألا وهو المجال العلمي . أما ما عداه من

(٥٣) - قصة نفس ص ١٨٢ .

(٥٤) - قصة عقل ص ١٠٨ وقرآن مقدمة الطبيعة الثانية من « موقف من الليبرالية »

(٥٥) - تجديد الفكر العربي ص ١٣٦ .

(٥٦) - المرجع نفسه ص ١٧١ .

(٥٧) - عن الحرية للحدث .

(٥٨) - قصة عقل ص ٢٠ .

الأعوام نفسها ( الأعوام التي سيطرت فيها النظرة الصوفية ) كانت تغلب عليه النظرة العلمية الصارمة التي لم تكن تريد له أن يأذن لشيء في الوجود كله أن يفقد من قبضة العلم ، لا يستثنى من ذلك القيم الخلقية نفسها وما نسميه بالمثل العليا .. (٩٦).

وهذه الثنائية الاستعمولوجية التي عان منها في صدر الشباب هي التي لخصها بوضوح شديد في « الشرق الفنان » فيما بعد ورأى أن جانباً منها وهو « النظرية الصوفية » يمثل خاصية أساسية في نظرة الشرق الأقصى إلى العالم ، في حين أن الجانب الآخر وهو « النظرية العلمية » يمثل الخاصية الأساسية للفكر الغربي . أما ثقافتنا العربية فهي تحاول - أو ينبغي لها أن تحاول - الجمع بينهما يقول : « هما إذن ، نظرتان ينظر الإنسان بأي منهما إلى نفسه وإلى العالم ، أو ينظر بكتبيها : هذه مرة وبذلك مرة أخرى . ذلك أن الإنسان إذ يقف إزاء الحقيقة الخارجية ، فلما أن ينظر إليها خلال ذاته فيشبهها بنفسه تشبيهاً يدمج الطرفين في كائن واحد ، وتلك هي وقفة الفنان أو المتصوف ومن لفت لفهما . وإما أن ينظر إليها ، وكأنه متفرج يتابع ما يجري أمامه على مسرح الحوادث فيصفه وصفاً يصلح لنفسه ولغيره من الناس على حد سواء ، وتلك هي نظرة العالم ومن يجري مجراه في التفكير . وثالث الفروض أن يجمع بين النظرتين ليفرق بين أمرين ، فإن كان موضوع النظر وجداناً ينهض به قلبه إزاء الكون نظر إليه بالنظرة الأولى ، فكان فناناً أو متصوفاً ، وإن كان موضوع النظر ظواهر الأشياء الخارجية نظر إليه بالنظرة الثانية فكان عالماً أو ذا نزعة علمية .. والنظرة الأولى هي طابع الشرق الأقصى

لتحول إلى نظرة الفنان التي تحدت عنها فيما بعد ووصفها بأنها سمة الشرق الصوفي» (٩٧). في هذه الأعوام الأولى نجد أمامنا شاباً يؤمن « بوحدة الوجود » ، ويكتب عنها مقالاً لينشره سلامه موسى في « المجلة الجديدة » ويكون الدافع إلى كتابة المقال « رؤية ذاتية إلى الوجود » سوف يتحدث عنها بعد ذلك « في الشرق الصوفي » - فهو يسير وحده بين الحقول في الربيع ، ويقف طويلاً أمام ماثية ألقيت أمامها أعواد الليرة لتطعم فتدور في ذهنه صور متلاحقة لألوان من الوجود يعتمد بعضها على بعض ويتحول بعضها إلى بعض ، نبات يتغذى من عناصر الأرض وحيوان يتغذى من النبات ، وإنسان يتغذى من لحم الحيوان تغذية تسري في دماائه وفي أعصابه ، فإذا هو يخرج غذاءه ذاك عالماً وفلسفة وشعراً ، وتملؤه هذه الفكرة فيعود ليكتب مقالة عن « وحدة الوجود » (٩٨) وعندما تدور الأيام متقلبة به بين سبل الفكر ، فإنه يظل مُبقياً في أعماقه على فكرة « وحدة الوجود » التي تعاوده بين الحين والحين ، ولعل أجمل ما كتبه فيها بعد ذلك مقال بعنوان « درس في التصوف » نشر في عدد خاص من الرسالة في ٣ مارس ١٩٤١ - وهو عبارة عن حوار بين أستاذ متصوف مؤمن بوحدة الوجود وتلميذه الشاب الذي يظهر في أول الدرس عابساً نافرأ مما يقوله الأستاذ ، ولقد لخص هذا المقال في قصة عقل (٩٩).

غير أن هذه النظرة الصوفية التي تجلّت في كثير من المقالات ، والتي كانت تعاوده حيناً بعد حين ، وامتدت معه أعواماً طويلة ( الواقع أنها مازالت موجودة حتى هذه اللحظة ) - لم تكن قائمة بذاتها ، بل صاحبها نظرة علمية صارمة ، يقول عن نفسه إنه : « خلال تلك

(٩٧) للشرق الفنان ص ١٧

(٩٨) قصة عقل ص ١٨

(٩٩) ص ١٩ - ٢٠

(١٠٠) قصة عقل ص ٢٠

والأدباء ، وعضواً في لجنة المقتنيات الفنية ، ولبيت عضواً في تلك اللجان التي جمعت بين الفلسفة والأدب والفن ما يقرب من عشرة أعوام أوزيد عليها . . .<sup>(٦٦)</sup> كما أنه ينال التقدير مرتين : مرة جائزة الدولة للفلسفة ، وأخرى جائزة الدولة للادب<sup>(٦٧)</sup> . وفي مقالات الأهرام امتزجت الشخصيتان على حد تعبيره ، في هوية واحدة : فالفكر ذو أعماق وأبعاد ، والانفعال الوجداني ذو حرارة ونبض<sup>(٦٨)</sup> . لكن ذلك كله لا يعني أن تشخيصه للثنائية المميزة للثقافة العربية - إنما هو « إسقاط » لا أكثر ولا أقل ! فسوف نتيين فيما بعد كيف برزت هذه الثنائية واضحة في الحضارة الإسلامية ، وسوف نلتقي بكثير من الأمثلة التي تؤيد هذه القضية ، فثنائية « العقل والوجدان » - سمة تميزت بها ثقافتنا في عصور ازدهارها ، فلما مالت هذه الحضارة إلى الانحدار حدث الخلل بين الكفتين فرجحت كفة العاطفة والوجدان على نحو صارخ ، ومهمتنا أن نعيد التوازن إلى ما كان عليه أيام الازدهار بأن نعطي ما لقيصر لقيصر وما لله لله<sup>(٦٩)</sup> .

### ثنائية أنطولوجية :

إذا كانت الفاعلية الفلسفية هي في صميمها حفر تحت أرض الواقع الفكري ، لعلمنا نصل إلى الجذور الدفينة التي انبثق عنها هذا الواقع - فقد قام

والثانية هي طابع الغرب<sup>(٦٦)</sup> . وأما تألف النظرتين فهو مميّز تميزت به ثقافة الشرق الأوسط في عصور ازدهارها ، عندما بلغت حضارتها أوجها<sup>(٦٧)</sup> . انظر إلى العالم من داخل تكن فناً ، أو انظر إليه من ظاهره تكن من رجال التجربة والعلم . انظر إليه وجوداً واحداً حياً تكن من أصحاب الخيال البديع المنشئ والخلاق ، أو انظر إليه كسرة من ظواهر يضمج بعضها بعضاً ، أو يعقب بعضها بعضاً ، تكن من أصحاب النظر العقلي الذي يستدل النتائج وقيم الحجج والبراهين ، ذلك بطبيعة الحال ، بل ينبغي لك أن أردت لنفسك تكاملاً الجانبيين ، أن تجمع بين النظرتين فتصبح الفنان حيناً ، والعالم حيناً . ولقد اجتمع الطرفان : العقل والوجدان ، في ثقافة الشرق الأوسط - وهو في قمة مجده - على نحو من التوازن الذي ربما لم يتحقق بالدرجة نفسها في أية ثقافة أخرى . والمشكلة في هذه الثقافة الآن أن كفة الوجدان طاغية ، فليس ثمة توازن وإذا قلنا ثقافة الشرق الأوسط فلنأخذ بعيننا منها الثقافة العربية بصفة خاصة<sup>(٦٨)</sup> . وهي ثقافة يجسدها مفكرنا الكبير على نحو صارخ ، ولهذا فلم تكن مصادفة ، كما يقول هو نفسه : « حين أنشئ المجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب أو وجد نفسه عضواً في لجنتين من لجانه : لجنة الفلسفة ولجنة الشعر . كما وقع عليّ اختيار وزارة الثقافة - في الوقت نفسه تقريباً ، عضواً في لجنة تفرغ الفنانين

(٦٣) الشرق الفنان من ١٠٩ - ١١٠

(٦٤) للمصود بهذه الأحكام الدعاة أن أئمة الفكر في المحدث والراس والعين . . . إلخ - كانت تغلب عليهم النظرة الصوفية ، ومن ثم كانت السمة الغالبة في ثقافة الشرق الأقصى - على حين أن الاستدلال العقلي كان يلبس على أئمة الفكر في الغرب ابتداء من ثقافة اليونان القديمة . . إلخ . لكن لا يقصد بذلك بالطبع ، أن كل عابر سبيل في الشرق الأقصى كان صوفياً ، وله لم يكن يهتم بالتابع الذي يحسب المكسب والحسارة . ولعل مثل ذلك في ثقافة الغرب .

(٦٥) قصة عقل من ١٧٨ - ١٧٩ .

(٦٦) قصة عقل من ١٧٨ - ١٧٩ .

(٦٧) المرجع نفسه من ١٧٩ .

(٦٨) قصة نفس من ٢٤٢

(٦٩) المرجع السابق من ٢٤١

والمادة، العقل والجسم، المطلق والتغير، الأزلي والحدث، أو قل هما السماء والأرض إن جاز هذا التعبير<sup>(٧٢)</sup>.

ومعنى ذلك أن ثنائيتنا الانطولوجية من نوع فريد، صحيح أنها تشطر الوجود شطرين كما فعلت الثنائية الميتافيزيقية على مر التاريخ، لكنها تختلف عن المذاهب الثنائية في: «أنها لا تسوي بين الشطرين: بل تجعل للشطَر الروحاني الأولوية على الشطر المادي، فهو الذي أوجده وهو الذي يسيره، وهو الذي يحدد له الأهداف...»<sup>(٧٣)</sup>.

قد يقال: وماذا كانت ثنائية أفلاطون إن لم تكن هي بعينها ما نسميه «بالثنائية الفريدة» الخاصة بنا... ألم يشطر أفلاطون الوجود إلى وجود معقول ووجود محسوس، وجعل الثاني معتمداً على الأول إن لم يكن مجرد «ظل» له يتصف بالتغير والحدث والعرضية... الخ في حين يتسم الأول بالأزلية والروحية؟ ألم تجعل الأولوية للمطلق المجرد على الأفراد والجزئيات؟ ويجيب الدكتور زكي نجيب بقوله: «إذا قيل إن الفلسفة الأفلاطونية، وما جرى مجراها كانت ضرباً من الثنائية التي تجعل الأولوية للمطلق المجرد على الأفراد والجزئيات- قلنا: نعم! ولكن أفلاطون قد بلغ في ذلك

فيلسوفاً<sup>(٧٤)</sup>، بهذا الحفر في الحياة الثقافية المعاصرة ليرتد بها إلى منابها فتكون هذه المنابت هي ما يمكن أن نسميه بالفلسفة العربية المعاصرة- وتدور عجلة الزمن مع صاحبنا، وإذا هو أمام قضية عقلية خاصة بالرؤية العامة التي ينظر بها الإنسان إلى هذا العالم وطبيعته، وعلى الرؤية التي يختارها الإنسان وينظر إلى العالم على أساسها تتوقف نتائج فرعية لا حصر لعددتها، فمإذا تكون تلك الرؤية التي يختارها... ١٩٠٠ رأى صاحبنا أن أقرب ما يمدنا بالرؤية الملائمة لنا هو الافتراض الذي يرى أن الروح والعقل ليسا أموراً من مادة، وأن المادة الخالصة لا هي من روح ولا هي من عقل، وأن الإنسان قد اجتمع فيه الجانبان الروح والعقل من جهة والجسم من جهة أخرى...»<sup>(٧٥)</sup> تلك هي الثنائية الاستيمولوجية الأساسية عند زكي نجيب محمود، لكنها سوف تؤدي في الحال إلى ثنائية أنطولوجية يرى أنها كامنة في أعماق ضماثلنا جميعاً- «أحسب أن لو تعمقنا ضماثلنا لوجدنا هناك مبدأً راسخاً عنه إنبعثت-وما تزال تنبعث- سائر أحكامنا في مختلف الميادين، وهو مبدأ لو عرضته على الناس في لغة واضحة صريحة، لما وجدت منهم أحداً يمتنع أو يعارض وأعني به مبدأ الثنائية التي تشطر الوجود شطرين لا يكونان من رتبة واحدة، ولا وجه للمساواة بينهما هما الخالق والمخلوق، الروح

(٧٠) عندما أصدر قسم الفلسفة بكلية الآداب بجامعة الكويت كتاباً تذكاريًا عن أساتذتنا الكبار ليلوطه التمانين جعل عنوانه «الدكتور زكي نجيب محمود: فيلسوف وأديب وعالم» مطابع الوطن عام ١٩٨٧ وكتب أحد الزملاء معترضاً على صفحتين في هذا العنوان ما «الفيلسوف» و «العلم» والحق أن كلمة فيلسوف معناه خلفة، ونحن نستخدمها هنا بنفس المعنى الذي أطلقت به على مفكر عصر التنوير: «قد أطلق على جامعة التنوير في فرنسا كلمة لاسان *Philosophes* ومعناها أصبح فولتير، وبيرون، وكونتيسيه، وهولباخ ونظرالأمم يتسمون بالكلمة الفرنسية لاسان *Philosophes* فإذ لم هم من الفلاسفة الحقيقيين *Philosophes* أي أصحاب المذهب النضلي *System* أفلاطون وأرسطو فدياً وكاتب وعجول حديثاً- قرن مثلاً:

١٩٦٧ Macmillan 519, Vol. II, F. 519 The Encyclopedia of Philosophy, Vol. II, F. 519 Macmillan 1967 أما كلمة «معلم» فقد ظن الزميل أبها مقصراً على أرسطو، والصحيح أن أرسطو لمعلم وبالمثل الأول، كما يلقب الفارابي وبالمثل الثاني... الخ ويمكن أن يطلق لقب «معلم» على أي مفكر تنويري لما يملك من شأن ومعلم، طوال حياته. ١٩٠٠ قرن مايقوله أساتذتنا عن نفسه... ومعلم أذا مهنة وطرقة وما، فلو لم تشر إلى ظروف حياتي نحو مهنة التعليم لاخترت بيطحي أن أكون معلماً، فلت أحب في هذه الدنيا الطوقية الرهبة شيئاً أكثر من حب للمعرفة وشرحها وتوضيحها ونشرها، وذلك هو التعليم... ثم من الثرات ص ١٦٥.

(٧١) و رؤية إسلامية ص ٤٣ - ٤٤

(٧٢) وتجديد الفكر العربي، ص ٢٧٤

(٧٣) وتجديد الفكر العربي، ص ٢٧٥

وسوف يتفرع عن ذلك بطبيعة الحال ثنائية « المنهج » ، بحيث نجعل لدراسة ظواهر الطبيعة - أي العلوم الطبيعية - منهجاً خاصاً ذا شروط معينة ، ولما يتصل بالحقيقة المطلقة منهجاً آخر . أما منهج العلوم الطبيعية فيقوم على مشاهدة الحواس وإجراء التجارب وعلى سلامة التطبيق ، فلا يعيننا من الدنيا إلا ظواهرها ، بحيث لا يجوز لأنظارنا عندئذ أن تنفذ إلى ما وراء تلك الظواهر . لأنها بالنسبة للعلوم ليس لها وراء فهي الظواهر وحدها . . أما منهج من وراء الوقائع الصماء من حقائق كالقيم الخلقية مثلاً فذلك شيء آخر ، قد لا نلجأ فيه إلى مشاهدة الحواس ، وإلى التجارب العابرة بقدر ما نلجأ فيه إلى إدراك البصرية أو إلى إملاء الوعي ، أو إلى ما يسري بين الناس من عُرف وتقاليد . . (٧٦) .

#### ثنائية ثقافية أو حضارية :

إذا كانت الثنائيات السابقة - إستمولوجية أو أنطولوجية - تمثل نظرة معرفية إلى العالم ، وفيها خاصاً لطبيعة الوجود الذي نعيش فيه ، وكانت ، من ثم ، ترتبط بنظرة الإنسان الفرد إلى هذا الوجود ، فإن الثنائية الثقافية أو الحضارية تعكس مشكلة المجتمع العربي الحضارية منذ خروجه من العصور الوسطى وحتى اللحظة الراهنة . ومن هنا تحولت هذه الثنائية إلى مشكلة تؤرق مفكرنا الكبير - كما تؤرق كل مفكر تنويري ، على مستوى الوطن العربي كله - وهي تلخيص في محاولة الإجابة عن هذا السؤال : « كيف السبيل إلى ثقافة نعيشها اليوم ، بحيث تجتمع فيها

حداً ألغى معه وجود الأفراد الجزئية وجوداً حقيقياً بما في ذلك أفراد الانسان أنفسهم ، فليس للفرد الإنساني الواحد من حقيقة عنده إلا بمقدار ما يشارك في الإنسانية بمعناها المجرد . ولا أظن أن مثل هذا الالغاء لحقائق الأفراد متفق مع عقيدتنا التي تلقى على أفراد الناس تبعات خلقية عما يعملون أفراداً ، لا أنواعاً وجماعات ، فهذا معناه اعترافنا الصريح بالوجود الحقيقي هؤلاء الأفراد في حياتهم الدنيا ، وفي حياتهم الآخرة على حد سواء . . وإذن فالنظرة الثنائية التي تناسبنا هي نظرة متميزة فريدة تجعل الكائن الإلهي الواحد المطلق في جهة ، وتجعل الأفسراد الجزئية في جهة أخرى . . . (٧٦) .

ومعنى ذلك أننا سنجد أنفسنا أمام ثنائية أنطولوجية تتفق مع الثنائية الأستمولوجية السابقة ، لأنه لو كان هناك ضربان من الوجود : وجود « مطلق » ووجود « حادث » - لكان لابد من وجود طريقتين للمعرفة : وإني لأتساءل - على أساس نظرتنا الثنائية المقترحة - لماذا لا يكون للمعرفة نطاقان لكل منهما وسيلة خاصة به ؟ فإذا كان الأمر أمر الحقيقة المطلقة جاءتنا المعرفة عن طريق ، وإذا كان الأمر أمر الطبيعة وكائناتها جاءت المعرفة عن طريق آخر ولا يجوز لأي من النطائين أن يزاحم في وسائله . ولكم نشبت معارك بين أناس أرادوا تطبيق وسيلة العالم الأول على العالم الثاني ، أو وسيلة العالم الثاني على العالم الأول ، فكانوا يعانون من هذا الخلط شرس ما يعاني من تشتت ولبلة ولبس وغموض . . . (٧٧) .

(٧٦) المرجع السابق من ٢٧٦

(٧٧) مجلد الفكر العربي من ٢٨٢

(٧٨) مجلد الفكر العربي من ٢٨٢ - ٢٨٣ . لكن يصعب لي الوقوف أن تقول أننا تأملنا الحقائق المطلقة من العرف والتقاليد اللهم إلا إذا كان المقصود هنا « المبادئ الأخلاقية » الدائمة التي تجسّد في هذه المبادئ الاخلاص والشجاعة والحق والتي يُعبر عنها كل مجتمع بطريقته الخاصة مع أبا واحدة ودائمة .

الذي يكون مسلماً يؤدي فرائض الدين ويقوم بأركانه ثم « يسمى إلى قوة العلم في أحداث صورته ، يسعى إليه من أبوابه ، ومن نوافذه ، ومن كل ثقب ابرة يوصله إلى تلك القوة . . »<sup>(٨٦)</sup> . وكانت هذه المشكلة هي السؤال الكبير الذي طرحه أستاذنا في مقدمة كتابه « تجديد الفكر العربي » - كيف نوائم بين ذلك الفكر الوافد الذي بغيره بفلت منا عصرنا أو نفلت منه ، وبين تراثنا الذي بغيره نفلت منا عروبتنا أو نفلت منها . . . إنه لمحال أن يكون الطريق إلى هذه المواءمة هو أن نضع المنقول والأصيل في تجاوز بحيث نشر بأصابعنا إلى رفوفنا فنقول : هذا شكسبير قائم إلى جوار أبي العلاء - فكيف إذن يكون الطريق ؟ كيف السبيل إلى ثقافة موحدة متمعة يعيشها مثقف حي في عصرنا هذا بحيث يتدمج فيها المنقول والأصيل في نظرة واحدة<sup>(٨٧)</sup> ١٩٨٣ وفي استطاعتنا أن نقول إن جهوده لا في « تجديد الفكر العربي » ولا في « المعقول واللامعقول » - وحدها بل في كل ما كتبه قبل ذلك وما كتبه بعد ذلك . إنما استهدفت الإجابة عن هذا السؤال الكبير الذي فرض نفسه علينا طوال أمس ليس بقريب<sup>(٨٨)</sup> ، فقد فرضت هذه المشكلة نفسها على مثقفي العالم العربي منذ اللحظة التي شرع فيها هؤلاء بوجود ثقافة ذات طابع عالمي يحتاج الجوف الفكري للبلاد العربية ، ويتعين تجديد علاقاتها بالثقافة الموروثة عن الأسلاف<sup>(٨٩)</sup> . وأن شئتاً تحديداً أكثر قلنا إنها المشكلة التي أصبحت تمثل قطب الرحي في نهضتنا الحديثة منذ

ثقافتنا الموروثة مع ثقافة العصر الذي نحياه ، شريطة ألا يأتي هذا الاجتماع بين الثقافتين تجاوزاً بين متنافرين ، بل يأتي تضافراً تنسج فيه خيوط الموروث مع خيوط العصر نسج اللحمة والسليد<sup>(٩٠)</sup> .

تلك هي المعضلة التي تتحدى المثقف العربي في زماننا ولا يدري حتى هذه الساعة كيف يحلها<sup>(٩١)</sup> . ولهذا يسمى مفكرنا إلى الوصول إلى حل يؤدي بمصر خاصة ، وبالوطن العربي عامة ، إلى بحث جديد نواكب به العصر وفكره وحضارته دون أن نفقد هويتنا التاريخية<sup>(٩٢)</sup> . . ولهذا تراه يصف هذه المشكلة بأنها أم المشكلات في حياتنا الثقافية : « لست أتردد لحظة حين أقرر بأن أم المشكلات الثقافية الراهنة هي محاولة الكشف عن صيغة لحياتنا الفكرية والعملية ، تجمع لنا في طيها طرفين ، إذ نحافظ لنا على خصائصنا العربية الأصيلة ، وفي الوقت نفسه نفتتح لنا الأبواب على مصاريعها لنستقبل في رحابة صدر أمس الحضارة العصرية كما يحياها اليوم روادها . . »<sup>(٩٣)</sup> . وهو يطلق عليها أحياناً إسم « مشكلة الأصالة والمعاصرة » - وربما كان هو أول من استخدم هذين المصطلحين - ويصف قضية الجمع بين أصالتنا وضرورية معاشتنا لعصرنا بأنها كانت أهم ما تعرض له من اهتمامات بالتفكير والكتابة إذا ما استعرض حياته الفكرية من أولها إلى آخرها . .<sup>(٩٤)</sup> . فهذه القضية التي تشغله - قضية الدمج بين الأصالة والمعاصرة - هي التي سوف تشكل لنا « المسلم الجديد »

(٩٧) للمقول واللامعقول ص ٧

(٩٨) هموم المثقفين ص ١٣

(٩٩) قصة نفس ص ٢٠٢

(١٠٠) ثقافتنا في مواجهة العصر ص ٥٤

(١٠١) قصة عقل ص ٢٢٢

(١٠٢) الحرية المحدث ص ٨٥

(١٠٣) تجديد الفكر العربي ، ص ٦

(١٠٤) المرجع نفسه ص ١٠

(١٠٥) د . فؤاد زكريا و تجديد الفكر العربي في الميزان ، ص ٩٩ من الكتاب التذكاري للسلف الذكر مطابع دار الوطن بلكويت عام ١٩٨٧ .

قضايا العصر لكنه غير أصيل لا يرتبط بجذوره الثقافية الأولى . بقي فريق ثالث اهتم بتراله اهتماماً واضحاً ثم راح يطوع فكر العصر بعض التطويع فاستكان له ولولاً حين ، وفي رحاب هذا الفريق تقع الكثرة الغالبة من أعلام الأدب والفكر في تاريخنا الحديث : محمد عبده ، ولطفي السيد ، والعقاد ، وطه حسين ، وتوفيق الحكيم وزكي نجيب محمود . . الخ وغيرهم مما يزدان بهم مسار نهضتنا ، كما سبق أن ذكرنا بالتفصيل - على اختلاف نزعاتهم وأذواقهم - لم يرفضوا العصر ، لكنهم حاولوا أن يصوغوه في قوالب الثقافة العربية الأصيلة ، مع تفاوت بينهم في درجة النجاح ومع هؤلاء القادة يذهب معظم المثقفين<sup>(٨٧)</sup>.

ولقد ركّز هذا الفريق الثالث في حركته الشاملة التي استهدفت النهوض بالحياة الثقافية العربية لكي تواكب العصر من ناحية وترتبط بهويتنا التاريخية من ناحية أخرى - ركّز خلاصة دعوته في فكرتين أساسيتين هما « الحرية » و « التعقيل » ، وهما في الواقع وجهان لحقيقة واحدة أما الحرية فلا تكون إلا من قيد ، والقيد الذي كان قائماً عندئذ ، بل القيد الذي أخذ يزداد صلاباً على مر القرون التي سادها الحكم التركي هو قيد الجهل والخرافة في فهم الناس للظواهر والأحداث ، وهو أيضاً قيد النص المنقول الذي يفرض نفسه على الدارسين فرضاً بحيث لا يكون أمام هؤلاء الدارسين من منافع الفكر المستقل إلا أن يعلقوا على النص بشروح ، ثم على الشروح بشروح . . وهلم جراً . وهي نفسها الحالة التي جاءت النهضة الأوروبية لتجدها جاثمة على عقول الدارسين - فكان التخلص منها والخروج عليها هو نفسه معنى النهضة ولبها .

جاءت الحملة الفرنسية على مصر ووصلت شواطئ الاسكندرية عام ١٧٩٨ - أي قبيل فاتحة القرن التاسع عشر بستين - وكان مع الحملة جماعة من العلماء الفرنسيين المتخصصين في ميادين علمية مختلفة ، فكان مما صنعه أولئك العلماء أن استدعوا علماء الأزهر الشريف - جماعة بعد جماعة ، ليطلعوهم على عجائب العلوم الجديدة ، من ذلك ، مثلاً ، أن يوقفهم صفّاً مشتبكي الأيدي جأراً مع جاره ، ثم يمسون الواقف في أول الصف بسلك مكهرب ، فتسري رعدة الكهرباء في جميعهم ، فأسأهم فيأخذهم الضحك ! ولقد تحدث يوماً أن الفرنسيون فيأخذهم الضحك ! ولقد تحدث يوماً أن اغتاض من تلك الألأعيب الصبائية أحد الشيوخ فقال لهم ما معناه : هل في علمكم الجديد ما يجعل إنساناً موجوداً هنا وموجوداً في بلاد الغرب في وقت واحد ؟ فاجابوا بقولهم أن ليس في علومهم ذلك لأنه محال ، فرد هو قائلاً : لكن ذلك يمكن في علومنا الروحية<sup>(٨٨)</sup> .

وكان هذه الحادثة التاريخية قد رسمت بوضوح ناصع حجم المشكلة الثقافية التي نعانيها : حدودها وأبعادها . كما كشفت عن ثلاثة حلول مازال لها أنصارها حتى هذه الساعة : فريق استمر - كالشيخ الذي أسلفنا ذكره - يرفض ثقافة الغرب مكتفياً بأن يملاً أوعيته من كتب التراث فكان أصيلاً لكنه غير معاصر إذ أنه غرض النظر عن العصر بكل ما يضطرب به من قضايا ومشكلات فكرية ، ومع هذه الجماعة تذهب عامة الناس من غير المثقفين ، وفريق آخر - وإن كان قلة قليلة - لم يجد بأساً في أن تمحو صفحاتنا محواً لنملأها بثقافة العصر وحده كما هي معروفة في مصادرها ، بغير تحريف ولا تعديل ، وهكذا كان هذا الفريق معاصراً يعيش

(٨٦) « من الحرية للحدث » ص ٤٢ .

(٨٧) « قارئ مثلاً » : مقالات في مواجهة العصر ، ص ١٥ وما بعدها .

الخرافة ، كما تكفل « تعقيل » السر إلى الهدف الذي تريده ، ومن هنا جاء اهتمام مفكرنا الكبير بالعلم ومنهجه ، والتصدي بكل جهد ممكن لإشاعة التفكير العلمي في كل ما يتعلق بالطبيعة وظواهرها ، ولعل كتبه الأكاديمية كلها ليست سوى لبنت في هذا الصرح ، هكذا كانت أهداف « خرافة الميتافيزيقا » ، و « نحو فلسفة علمية » ، و « المنطق الوضعي » ، بحزتيه ، الذي أعلن خطته في مقدمته بكل وضوح « أنا مؤمن بالعلم ، كافر بهذا اللغو الذي لا ينجي على أصحابه ، ولا على الناس شيئاً ، وعندي أن الأمة تأخذ بنصيب من المدنية يكثر أو يقل بمقدار ما تأخذ بنصيب من العلم ومنهجه .. » (٨٩) .

كان اهتمامه بالعلوم المختلفة نتيجة منطقية لاهتمامه « بالحرية والعقل » معاً - وهما الدعامتان الأساسيتان لبنيتنا الحديثة - وهو بذلك إنما يكمل الشوط الطويل الذي قطعه المفكرون التنويريون منذ عصر رفاعة الطهطاوي حتى الآن .

#### إسهامات خاصة :

إذا ما تساءلنا عن الإسهامات الخاصة التي قدمها زكي نجيب محمود في سبيل نهضتنا الثقافية - كان الجواب : إنها كثيرة ، لقد أكمل في بعضها الدعوة إلى المفاهيم التي كانت تتبلور في مسار النهضة السابق ، ولا سيما فكرتي « الحرية » ، و « العقل » . لكنه هنا كان أكثر تحديداً ، ولهذا فالتنازه لا يقتضي باستخدام هاتين الفكرتين أو الدعوة إليهما ، وإنما يأخذ نفسه بتحليل كل لفظ يريد أن يستخدمه ويطلب من الآخرين أن يفعلوا ذلك « فهو يتشدّد في الشروط المفروضة على المتكلم الجاد

وأما « التعقيل » فهو أن نجعل احتكامنا إلى العقل دون النزوة والهورى - وإلا وقعنا مرة أخرى عبيداً لسطوة العاطفة والانفعالات - وإذا قلنا « العقل » فقد قلنا أحد أمرين ، أو الأمرين معاً ، فلما أن يستند الإنسان في أحكامه إلى شواهد الحس والتجربة ، وذلك إذا كان موضوع البحث ظاهرة خارجية من ظواهر الطبيعة والمجتمع ، أو أن يستند الإنسان في أحكامه إلى سلامة الاستدلال في استخراج تلك الأحكام من مقدماتها ، وذلك حين يكون موضوع البحث فكرة نظرية ، وقد يجتمع الطريقتان معاً في بحث واحد بعينه ، فنجمع شواهد من تجاربنا أولاً ، ثم نكوّن فكرة نظرية نستدل منها إلى ما يسعنا من نتائج - وذلك هو سبيل العقل (٨٨) .

على أن الفكرتين - فكرة الحرية وفكرة التعقيل - مكملتان إحداهما للأخرى ، لأنك إذا تحررت من قيود الجهل والوهم والخرافة ، كنت بمثابة من قطع من الطريق نصفه السليبي ، وبقي عليه أن يقطع النصف الآخر بعمل إيجابي يؤديه ، كالسجين تخرجه من محبسه ، فلا يكون هذا وحده كافياً لرسم الطريق الذي يسلكه بعد ذلك ، وكذلك التحرر من خرافة قد يقع في خرافة أخرى ، ولهذا كان لا بد لتكملة الطريق على الوجه الصحيح أن تكون أمام المتحرر بعد تحرره خطة مرسومة يجتدي بها ، وما تلك الخطة الهادية إلا خطة « العقل » في طريق سيره ، ومعنى ذلك أن النهضة الثقافية التي جاءت بالدعوة إلى الحرية والتعقيل قد قللت أمامنا سواء السبيل بنصفها السليبي والأيجابي معاً .. !

ولا شك أن العلوم المختلفة من طبيعة وكيمياء وطب وهندسة وغيرها ، من شأنها أن تكفل « التحرر » من

(٨٨) من زاوية فلسفية ص ٩ وأيضاً « فلسفة وفن » ص ٣ - وانظر أيضاً « فنون ولذات » ص ١٤٤ - ١٥٩ .

(٨٩) « المنطق الوضعي » الجزء الأول - مكتبة الانجلو المصرية ١٩٥١ .

إذا نطق بعبارة أراد بها انتقال فكرة من رأسه إلى رؤس الآخرين<sup>(٩٠)</sup>.

وإذا كانت الدعوة إلى الدقة في تحديد المعاني هي أهم المموم التي حملها هذا الفكر طوال ما يزيد على نصف قرن ، فقد كان يشعر أن من أوجب واجباته على نفسه أن يتوخى هو مثل هذه الدقة التي يدعو إليها الناس<sup>(٩١)</sup>.

ولهذا ليس ثمة ما يدهشنا عندما نجد في بداية حديثه عن الحرية يتساءل « ما المقصود بالحرية ؟ » . تلك الكلمة التي تردت على أqlام الكتاب والسنة الخطباء والمتحدثين منذ أواخر القرن الماضي . . . ثم يروح يضرب بمضغ التشريح في هذه الفكرة ليستخرج معانيها المختلفة التي أخذت تزداد مع الأيام اتساعاً وعمقاً ، فقد بدأت وهي تتضمن المساواة بين المواطنين « بحيث يكون للمواطنين حق الشورى في أمور بلادهم ، ثم إذا جاء المستعمر البريطاني تحول معنى « الحرية السياسية » ليصبح محوراً من المستعمر ؛ وظلت هذه القضية هي الشغل الشاغل إلى أن عبت بها القوس فتفجرت ثورة ١٩١٩ ، فأخذ معنى الحرية يتعمق فلم يعد فقط التحرر من المستعمر بل أصبحت تتحدث عن « حرية الاقتصاد الوطني » ، و « حرية المرأة » ، وحرية الفنان والأديب . . الخ وهكذا أخذ تيار الحريات يتصاعد قوة وتنوعاً إلى أن جاءت ثورة ١٩٥٢ ، فتفتحت أبواباً واسعة لحريات اجتماعية : تحرر الفلاح من تسلط صاحب الأرض ، وتحرر العامل من تحكم صاحب العمل . . الخ<sup>(٩٢)</sup>.

لكن أحداً ، طوال هذا التاريخ ، لم يضع « هذه الحريات » على مائدة التشريح ، وإنما ترك التحليل العقلي لزكي نجيب محمود المنطقي ، لينظر نظرة فاحصة مدققة في تلك الحريات بكل فروعها ليكشف لنا عن حقيقة لها خطرها ، وهي أن أهدافنا السابقة من تلك الحريات كانت تنحصر في الجانب السلبي وحده بمعنى أن تكون المطالبة القومية مقصورة على « التحرر » من قيود تكيلها في هذا الميدان أو ذاك : كالتحرر من الاحتلال البريطاني ، وتحرر المرأة من طغيان الرجل وتحرر العامل الزراعي من استبداد مالك الأرض ، وتحرر العامل الصناعي من تحكم صاحب رأس المال ، وتحكم كذا من كيت . . . وعبارة أخرى أوشكت كل جهودنا المبذولة طلباً للحرية أن تنحصر في تحطيم الأغلال والقيود ، وهو أمر واجب ومطلوب ، غير أن التحرر ليس سوى جانب واحد فقط من الحرية هو « الجانب السلبي » - إنه في حقيقته لا يزيد على أن يفتح باب السجن لينطلق السجين حراً ، أي أنه لم يعد مغلول الحركة مقيد الخطى . ولكن ماذا بعد ذلك ؟ ماذا يصنع « ليحيى ؟ » .

ها هنا تبدأ الحرية بمعناها الإيجابي الذي لا بد فيه من « قدرة » الإنسان على أداء عمل ، ولا قدرة في أي ميدان إلا لمن عرف حقيقة ذلك الميدان وما يتعلق به - إننا نريد « حرية الذين يعملون »<sup>(٩٣)</sup>.

وهكذا ربط مفكرنا ربطاً وثيقاً بين الحرية بمعناها الإيجابي ، وقدرة الإنسان على أداء عمل معين « يعرف » كيف يقوم به ، فالجانب الإيجابي من الحرية والمعرفة

(٩٠) من مقدمة الطبعة الأولى لكتابه « مواقف من الملتقى » ط ٢ عام ١٩٨٣ دار الشروق .

(٩١) « نقاشات في مواجعة العصر » ص ١٩٣

(٩٢) - قيم من التراث ص ٢١١

(٩٣) هذا عنوان مقاله عن الحرية وقد بينا في كتابه « قيم من التراث »

خصائص يمكن تحديدها وتمييزها ، والفعل ضرب من النشاط يعالج به الإنسان الأشياء على وجه معين<sup>(٩٥)</sup> . وإذا كان العقل فعلاً فالتأنيدي نستطيع تحديده على النحو التالي : « العقل حركة انتقالية تبدأ سيرها من شواهد وبيانات ومقدمات ، وينتهي عند نتيجة تتولد مما بدأ منه . فليس عقلاً ذلك الذي يدرك ما يدركه بلمحة مباشرة أو بلمعة ( كما يقولون ) لأن أمثال هذه الادراكات المباشرة لها أساء أخرى ، وطابع أخرى . أما العقل فادراكه غير مباشر لأنه قدرة استدلالية ، ومعنى ذلك أنه يتضمن قيام طرفين : طرف بدأ منه ، وطرف آخر هو النتيجة التي تنتهي إليها . »<sup>(٩٦)</sup> . والعقل حر في إختيار الطرف الأول الذي يبدأ منه ، ولكنه إذا ما حدد لنفسه نقطة البدء لم تعد له بعد ذلك حرية النتائج ، لأن هذه النتائج تلزم بالضرورة عن نقطة الابتداء<sup>(٩٧)</sup> .

« على أن للعقل طريقين اثنين ، لا ثالث لهما ، يلتزم منهما هذا الطريق أو ذاك ، بحسب الموضوع الذي يفكر فيه ، أما أحدهما فهو الطريق الذي يجعل نقطة ابتدائه كلمات بعينها ، أما الآخر فهو الطريق الذي يجعل نقطة ابتدائه معطيات تعطيها حواسنا الظاهرة . »<sup>(٩٨)</sup> . في الحالة الأولى يجد العقل أمامه عبارة مركبة من كلمات أو رموز الرياضة ، فيصّب عليها عمله الفكري . وليس أمامه إلا أن يستخرج من تلك العبارة مضامينها التي تكمن في مفهومات رموزها . إن العقل في هذه الحالة لا يتبرع بفكرة من عنده ، بل مهمته أن يفضي الأغلفة التي تستر المعاني داخل رموزها ، فكما أنك إذا وضعت في

وجهان لعملة واحدة . إن الطفل الذي يظفر بقلم وورقة بعد بكاء عنيد « حر » في أن يخط بقلمه ما يشاء . والفنان « حر » في إقامة بناءه اللوني على اللوحة ، لكن ما أبعد الفرق بين حرية وحرية ! لقد أزيلت الموانع التي كانت تحول دون حصول الطفل على ورقة وقلم ، فلما بلغ مراده كان حراً ، وانطلقت تلك الحرية المجنونة « تشخيص » الخطوط على الورق بلا هدف . وأما الفنان العارف بأسرار فنه ، فقد استطاع بحريته « المقيدة » بقواعد الفن وأصوله أن يُبدع ما قد يضاف إلى كنوز الجمال . وإذا فالتحرر هو الجانب السلبي من الحرية ، أما الجانب الإيجابي فهو يرتبط بالعلم والمعرفة ، ومن هنا كان حق الحرية بمعناها الإيجابي المتشج مقصوداً على أولئك الذين يعلمون !

أما الفكرة الثانية - « فكرة العقل » - فقد وقف مفكرنا عندها طويلاً لما لها من أهمية في بناء حياتنا الثقافية : « فإذا كانت الحرية في جانبها السلبي تعني « التحرر » من القيود ، فإنها في جانبها الإيجابي تعني البناء ، وذلك يحتاج إلى خطة مرسومة يتدبى بها مَنْ تحرر من القيود ، وهذه الخطة المأدفة هي التي يرسمها « العقل » . »<sup>(٩٩)</sup> فما هو هذا العقل ؟ . مهما اختلفت تعريفات الناس للفظ « عقل » فانهم في عصرنا الراهن على الأقل متفقون على إبعاد معنى لا يجوز أبداً أن ينصرف إليه مفكر واحد وهو المعنى الذي يتصور أن ثمة في عالم الكائنات كائناً مستقلاً بذاته قائماً برأيه اسمه « عقل » ، كما يشير اسم « هملابا » « مثلاً » إلى جبل معلوم . بل إن العقل اسم يطلق على فعل من نمط ذي

(٩٤) في مفترق الطرق ص ٣٢٠

(٩٥) تجديد الفكر العربي ص ٣٠٩

(٩٦) - عن الحرية المحدث - ص ٢٠

(٩٧) - المرجع نفسه في الصفحة نفسها .

(٩٨) و في مفترق الطرق ص ٣٢١

طاحونة الغلال قمحاً، لم يخرج لك إلا دقيق القمح، وإذا وضعت في عصارة الخضر والفاكهة عنباً لم يخرج لك منه إلا عصير العنب، كذلك الحال في تركيبات اللفظ أو الرمز تكمن فيها معان ثم يأتي التفكير العقلي ليستخرج تلك الكوامن فيأخذ ما يريد ويرفض مالا حاجة لنا به، والتفكير الرياضي كله هو من هذا القبيل، (٩٩) وذلك أول الطريقين، أما الطريق الثاني فهو حين لا يكون ما بين أيدينا إلا مركبات من ألفاظ ورموز، بل «معطيات» تلقتنا حواسنا من مصادرها. وفي هذه الحالة يكون طريق العقل مختلفاً عن طريقه في الحالة الأولى، ذلك لأن عمله هنا هو محاولة الكشف عن الروابط القائمة بين مجموعة الأشياء التي رأيناها أو سمعناها أو أدركناها بأية حاسة أخرى من حواسنا، فافترض مثلاً أن السماء ممطر، فكل الذي نراه فطرات ماء، ثم نبدأ في الكشف عن الصلة بين هذه الفطرات وبقية المحسوسات، كان نرى العلاقة بينها وبين درجة الحرارة، وبينها وبين درجة الرطوبة، وبينها وبين درجة ضغط الهواء، وبينها وبين اتجاه الرياح... الخ فإذا كشفنا عن تلك الروابط كنا أمام ما يفسر المطر تفسيراً عقلياً (٩٩) ..

العقل إذن فاعلية تبدأ من بداية معينة: تنعصر الرموز إذا كانت البداية فكرة رياضية لتقول إنها تنتج كذا وكذا، أو تبدأ من وقائع حسية فتربط بينها وبين وقائع أخرى لتستخرج لنا ما نسميه بالقوانين.

ويستحيل على العملية العقلية - كائنة ما كانت مادتها - أن تتحرك قيد شعرة إلا إذا كانت بين أيدينا نقطة الابتداء «التي منها نسير»، وقد تكون نقطة الابتداء هذه «وقائع»، وقد تكون «فروضاً» - فإن كانت الأولى كانت العملية العقلية من الضرب السائد في علوم الطبيعة، وإذا كانت الثانية كانت من الضرب السائد في علوم الرياضة، ولا ثالث هذين الضربين في عمليات الفكر، فمهما تنوعت موضوعات البحث، ألقيتها - بعد شيء من التحليل - إما منتمية إلى النوع الذي يبي على الحقائق الواقعة، وإما منتمية إلى النوع الذي يبي على الفروض (١٠١).

وهكذا نصل إلى ثنائية «المبدأ» أو ثنائية نقطة البداية (١٠٣) : التي قد نبدأ فيها من وقائع الطبيعة، وهو ما تفعله مجموعة العلوم الطبيعية، كما ذكرنا، وقد نبدأ من «فروض» كالرياضة: فتكون مبادئ غثارة ليس فيها إلزام لأحد من غير أصحابها فقد يفرض الرياضي أن المكان مستو ثم يبي النتائج على فرضه هذا، أو قد يفرض أن المكان كُرّي ثم يستنتج، أو أن المكان أسطواني... وهكذا (١٠٣).

غير أنه إذا كانت الرياضة هي الشل الكلاسيكي للبدائية التي تبدأ من فروض، أو مبادئ غثارة، فإن الديانات المختلفة مثل آخر للنسقات الفكرية التي تبني على «مبادئ»، فكل منها يضع كتابه أمامه «مبدأ» يسير منه ويستنتج، بحيث تكون الأحكام الفقهية في

(٩٩) لي مغرق الطرق ص ٣٢٢

(١٠٠) المرجع نفسه ص ٣٢٣

(١٠١) - لي مغرق الطرق ص ٣٢٣

(١٠٢) - كلمة ومبدأ هنا ليست لها أية دلالة أخلاقية لأن للقصود اشتغالها اللغوي من حيث هي نقطة ابتداء ..

(١٠٣) - تجديد الفكر العربي ص ١٩٢ .

كل دين صواب بالنسبة الى نص كتابه<sup>(١٠٤)</sup> . وهنا نلفت النظر الى نقطة هامة وخطيرة : وهي أن المنظومات الفكرية المختلفة ، وإن تكن كل منها مستقلة عن الآخرين في صواب أحكامها أو خطأ تلك الأحكام ، أعني أن كلا منها إذا استشهد بصواب حكم معين فمرجه هو مبدؤه ، لا مبدأ المنظومة الأخرى ، الا أننا نستطيع المقابلة بين هذه المنظومات الكثيرة المتجاوزة على أساس ما تؤيد كل منها للحياة الانسانية من سعادة أو من تسم أو غير ذلك ، فالأمر هنا شبه بأن ترى بيتونا متجاوزة ، لكل منها أساسه الذي أقيم عليه ، ولكل منها أجزاءه الداخلية التي بنت على ذلك الأساس ، فلا يكون بيت منها حجة على بيت آخر ، فقد يدم أحدهما لضعف أساسه ، بينما يبقى الآخر بقوة أساسه ، لكن استغلال هذه البيوت المتجاوزة بعضها عن بعض لا يمنع من المقابلة بينها من ناحية ما تؤيده في حياة ساكنيه<sup>(١٠٥)</sup> .

ضربنا مثلين للمبادئ المقروضة نختارها ليلبدأ منها العقل سيره ، هما « العلوم الرياضية » ، و « البناءات الدينية » - نستطيع أن نسوق مثلاً ثالثاً من الفكر السياسي ، فها هنا كذلك نجد النظرية السياسية تبدأ من « مبدأ » معين تقيم عليها بناءها كله ، خذ مثلاً فيلسوفين إنجليزين هما « هوبز » و « لوك » الأول يقيم

[illegible]

(١٠٥) - تحديد الفكر العربي، ص: ١٩٤

(١٠٦) - تحديد الفهم العام - ص ١٩٦.

العقل ، إذن ، فاعلية أو نشاط نسربه من أ إلى ب ، وقد تكون « أ » مغطيات الحس ، و « ب » هي القوانين أو أدوات الربط بين الظواهر الطبيعية ، وذلك هو طريق العلم الطبيعي ، وقد تكون « أ » بداية مفترضة هي الرموز الرياضية أو هي « النصوص الدينية » أو « النظريات السياسية » ، أو المبسادیة النظرية في المذاهب الفلسفية المختلفة .. الخ ويكون أساس المقاضلة بينها هو مدى نفعها لحياة الانسان .

غير أننا إذا نظرنا بهذه الفاعلية « العقلية » الى أمور الحياة وثقافة معاً ، كنا كمن يسأل عند كل موضوع مطروح : هل الخطوة التالية إذا خطوناها بلغنا الأهداف ؟ ! وهذه النظرة تستتبع صفات فرعية كثيرة تنتج عنها كما تنتج الثمرات من شجراتها ، وهذه الصفات تشكل ما نسميه « بالنظرة العقلية » أو الوقفة العاقلة - ويمكن تلخيصها فيما يلي :-

١ - أولى هذه الصفات - وهي نفسها نتائج نابعة من ذلك المبدأ العقلاني أن تتحدد الاشياء بنسبها الصحيحة بعضها من بعض ، فيبدو الكبير كبيراً كما هو والثافه تافهاً كما هو ، فقد تهتم الدولة المتحضرة بمسألة علمية تريد لها أن تستقر في أذهان الناس ، ولكنها تتغاضى عن توافه السلوك اليومي ربما اختارها هذا الرجل أو ذاك .

٢ - ومن النتائج التي تترتب على الوقفة العاقلة أيضاً ايثار الأجل على المعاجل إذ كان في المعاجل خير قليل قد يعقبه شر كثير ، أو كان في الأجل خير كثير قد يسبقه شيء من ألم التضحية .

٣ - ومن أبرز جوانب النظرة العقلية ، وأكثرها أهمية بالنسبة لنا ، أن تُرد الظواهر الى أسبابها الطبيعية ، فلا يفسر المرض ، مثلاً ، الا بالجراثيم التي أحدثته ، ولا يعلل سقوط المطر إلا بظروف المناخ ، وهكذا . ويترب على هذا الربط السببي الصحيح أن تنتمس للأشياء أسبابها الطبيعية كذلك . فإذا أردنا غللاً زرعنا لنحصدها ، وإذا أردنا قتلاً حملنا له السلاح بجران واقتدار<sup>(١٠٧)</sup> . ومن هنا كان السحر ، مثلاً ، هو الضد المباشر للنظرة العقلية . إنه انه واللا معقول « ذلك لأن السحر يعلل الأحداث بغير أسبابها الطبيعية ، فإذا كانت علة المطر الطبيعية ، مثلاً ، هي مقدار ما يتكثف في الهواء من بخار الماء جعلها الساحر ورقة يكتب عليها أحرفاً يجتارها أو عبارات يزعم لها القدرة على إزلال المطر ، وإذا كانت علة الشفاء من مرض معين هو أن تزال الجراثيم التي تحدثه كانت هذه العلة عند الساحر « عفريتاً » سكن الجسد العليل ، والشفاء من المرض إنما يكون بطرد هذا العفريت بأقوال تقال ، ويخور يعطر جو المكان ، ويطهره من الكائنات الشيطانية العابثة بأجساد الناس .. وهكذا<sup>(١٠٨)</sup> .

٤ - والنظرة العقلية تنظر الى الواقع كما هو لتحوره الى واقع جديد إذا أرادت ، دون أن تقيم بينها وبين الواقع حائلاً تنسجه الأوهام ، ثم سرعان ما تنسى أنه أوهام ، فإذا كان البدائي يخلق لنفسه الخرافة لينظر بمنظارها الى واقع الدنيا ، فإن المتحضر هو الذي يواجه تلك الواقع كما تبدو لبصره وسمعه .

٥ - على أن أبرز ما تتميز به النظرة العقلية الى الكون هو حب الانسان للمعرفة حيث يلم بأسرار البيت الذي

(١٠٧) - د المعول واللامعقول في تراثنا الفكري ، ص ٤٣٧

(١٠٨) - د ثقافتنا في مواجهة العصر ، ص ١٩٨ - ١٩٩ وانظر أيضاً أزمة التطور الحضاري ، ص ٢١ - ٢٢

في ظلالها ، والأمل في جيل جديد أراه على الطريق إلى اللاعقلية العلمية وضيائها . . (١١١) .

على أننا لا نستطيع أن نغادر هذا الجزء الهام ، مع ما فيه من جوانب عقلية قيمة - قبل أن نشير إلى مسألة قد تختلف فيها مع أستاذنا الكبير وهي « المفاضلة - بين المذاهب الفلسفية على أساس نفعها ، ذلك لأن كلمة « النفع » منذ البداية كلمة غامضة وتثير أسئلة كثيرة : ما هو المذهب « النافع » وبأي معنى ؟ ومتى يكون كذلك ؟ ألا يمكن أن يكون المذهب « غير نافع » ، الآن ثم يتضح أنه « نافع » بعد عشرات السنين ؟ ! ألم يجد فلاسفة النهضة ، مثلاً ، أفكاراً نافعة عند فلاسفة اليونان ؟ !

ثم ألا يجوز لنا أن نقصد المذاهب الفلسفية من منظور غير المنظور النفعي ؟ ألم يستعرض أرسطو ، مثلاً ، في كتابه « الميتافيزيقا » الفلاسفة السابقين عليه من طاليس حتى أفلاطون نقاداً كل فيلسوف على حده من منظور عقلي لا علاقة له بالنفعة ؟ !

ثم ألا يمكن أن يكون « نقد » فلسفة ما ، أو تقييد مذهب معين لا يعني سوى أن البدأ الذي يركز عليه قد أصبح عاملاً مساعداً ، أو عنصراً سلسلاً في الفلسفة التي تليها ، وهكذا تسير المذاهب الفلسفية يعقب بعضها بعضاً في تطور جدلي تندثر قشرتها الخارجية ، ويبقى مبدؤها ليصبح عنصراً مكوناً في مذهب أعلى . . (١١٢)

ألم يقل هيجل إن « الفلسفة » كل متصل تدفعه ضرورة داخلية ، فكل فلسفة كانت ولا تزال ضرورية ،

هو ساكنه ، فالعقلاني في نظرتهم ذووهم نحو معرفة الحقائق والطبائع والعقل ، ولا يصدده عن ذلك شيء من التحريم الذي يفرضه البدائيون على أنفسهم .

إيكون غريباً بعد ذلك أن نقول أن « سلطان العقل هو مدار القياس لدرجة الحضارة ؟ فقل لي كم عقلت أمة في تدبير أمورها ، أقل لك كم صعدت في مدارج الحضارة ؟ » (١١٣) . فالعقلانية في وجهة النظر هي التي تراها ماثلة في كل حضارة مهما اختلف لونها ، ولا تراها في أي جماعة بدائية مهما تعددت بعد ذلك صفاتها ، فلربما اتجهت النظرة العقلية نحو الأخطار المجردة تنظيماً وتنسيقاً في ترتيب هرمي يضع الأهم منها فوق الأخص ، كما حدث عند اليونان الأقدمين أوريا اتجهت نحو تحليل ما نزل به الوحي من تشريع ، كما جدت للعرب الأولين ، أو اتجهت نحو ظواهر الطبيعة تستخرج قوانينها النظرية كما حدث لأوربا في عصورها الحديثة ، أو اتجهت نحو تجسيد تلك القوانين العلمية النظرية في أجهزة يديرها الإنسان أو تدبر نفسها بنفسها كما يحدث لعصرنا القائم (١١٤) .

على ضوء هذا الذي أسلفناه نستدير إلى عصرنا وحضارته ، إنه ليس بدعاً يشذ من القاعدة التي سارت عليها العصور ، فالحضارة فيه ما زالت قائمة على نفس الأساس الذي قامت عليه حضارات السالفين والأساس هو « العقل » . . ونسأل بعد ذلك أين تقف الأمة العربية اليوم من المسيرة الحضارية ؟ . . « وأجيب بجواب يختلط فيه قليل من الأسى وكثير من الأمل - الأسى للهوة اللاعقلية العميقة التي لا تزال تتخبط

(١٠٩) - المرجع نفسه ص ١٩٩ - و « أزمة التطور الحضاري » ص ٢٢

(١١٠) - نقائنا في مواجهة العصر ص ١٩٦ - وأزمة التطور الحضاري ص ٢١

(١١١) - المرجع نفسه ص ٢٠٣

(١١٢) - Hegel: Science of Logic vol. II p. 914 Eng. Trans Log W. Johnston- Allen & Unwin 1951.

وبالتالي فليس منها ما اختفى وزال ، وإنما تجدها عناصر إيجابية في كل واحد . . وآخر فلسفة هي نتيجة لجميع الفلاسفات السابقة . . « (١١٣) فلا يكون ، في هذه الحالة ، ثمة « مفاصلة » بين المذاهب الفلسفية التي تشبه الشجرة مع غوها ، ولم يكن في استطاعة أي مذهب أن يرى النور ما لم يتقدمه المذاهب السابقة كلها !

### مشكلة الأصالة والمعاصرة :

كانت قضية الجمع بين الأصالة الثقافية التي تضرب بجذورها إلى المقدمات الأولية التي جعلت من العربي عربيا ، وبين المعاصرة التي تجعله جزءا من زماننا بنشاطه الفكري لا مجرد وجوده الجسدي - هي قطب الرحى و « أم المشكلات » - كما سبق أن ذكرنا - في حياة مفكرنا الكبير حتى إنه يقول عنها إنها أصبحت القضية التي يصح أن نقول حالها قولة هاملت في أزمنة النفس : أن أكون أو ألا أكون : ذلك هو السؤال (١١٤) . فإذا كان موضع الإشكال عند أسلافنا هو طريقة اللقاء بين أحكام الشريعة ومنطق العقل ، فقد أصبح موضع الإشكال عندنا اليوم هو طريقة اللقاء بين العلم والانسان (١١٥) . أو بمعنى آخر طريقة اللقاء بين « العقل والوجدان » (١١٦) . والصيغة التي يقترحها مفكرنا الكبير كحل لمشكلة « الأصالة والمعاصرة » هي الصيغة التي تجمع بين « العقل والوجدان » بحيث يكون واضحا لدينا أن مجال العقل يشمل جميع الظواهر الطبيعية والاجتماعية . . الخ التي تحتاج إلى تفسير « علمي » بالمعنى الواسع لهذه الكلمة - وهو المعنى الذي يسوّي بين

البشر أجمعين ويكون هناك إمكان لعرض خطوات السير عليهم خطوة خطوة حتى نصل من نقطة الابتداء إلى النتيجة التي تنتهي إليها . أما مجال الوجدان فهو مجال الفن والشعور بصفة عامة وهو مجال يتميز بأنه « ذات » خاص بالفرد ، وليس عاما مشتركا بين الناس ، ففي بدائع الفن نجد أن لكل فنان طابعه الفردي الخاص الذي يستمد من حياته الباطنية التي لا يشاركه فيها إنسان آخر . وعلى ذلك فإن علينا أن ندرك أنه في مقدمة

الاصلاح ، اذا أردنا اصلاحا ، أن نرى الأجيال الجديدة على وقفة أخرى يفرق لنفسه فيها تفرقة واضحة بين ماهو عام فيحيله إلى العقل وأدواته ، وما هو خاص فلا بأس عندئذ في الركون إلى لغة الشعور (١١٧) . فإذا ما تساءلنا : لماذا انقضت على مصر منبذ بدأت نهضتها الحديثة حتى الآن مائة وخمسون سنة على الأقل ، ومع ذلك لا نستطيع أن ندعى بأنها تشربت من ثقافة العصر الجديد ما كنا نتمنى لها أن تتشربه ؟ ! لماذا أصبح المتعلمون في مصر يعدون بعشرات الملايين ، ومع ذلك فإن نفورهم من رؤية الحياة بنظرة علمية تلتزم منطق العقل لا يقل عن نفور أجدادهم الذين غمرتهم موجة الظلام إبان القرون الثلاثة السابقة على بدء النهضة الحديثة . . ؟ ! إذا طرحنا أسئلة كهذه ، وجدنا لها جوابا واحدا هو : نقص في تربية العقل وإسراف في إشعال الوجدان (١١٨) . كما لو أن شيئا في تركيبنا الثقافي يوسوس لنا دائما بأن العقل وحده لا يكفي سندا للانسان في حياته ، وأن ظواهر كثيرة تحدث متحديّة العقل أن يفسر حدوثها بمنطق العلم ، فلا يسع العقل إزاءها الا

(١١٣) - H.S. Haldane. Hegel: The History of Philosophy Vol. I. p. 37 Trans by H.S. Haldane.

(١١٤) قصة عقل ص ٢٢٢

(١١٥) مجاهد الفكر العربي ص ٢٧١

(١١٦) قصة عقل ص ١٨٩

(١١٧) قصة عقل ص ١٢١

(١١٨) المرجع نفسه ص ١٢٢

عادات جديدة ، في تلك الحياة ، ومعناه إحلال قيم جديدة محل قيم قديمة ، أخذه الملع ، لأنه في عمق نفسه لا يريد عن قيمه الموروثة بديلا . وهكذا تقع في أزمة حضارية من طراز نادر لأننا في الحقيقة بمثابة من يحيا ثقافتين متعارضتين في وقت واحد : أحدهما خارج النفس والأخرى مدموسة في حناياها لا تريم ، فترى حضارة العصر في البيوت والشوارع والأسواق ، بينما تحبس حضارة الماضي رابضة خلف الضلوع<sup>(١٢٠)</sup> .

والواقع أن علينا أن نسلم بضرورة اللجوء الى العقل وإلى العلم الذي هو في حقيقته تجسيد للعقل في رسم السبل الناجحة . ولا يكفى أن تفاخر سائر الدنيا بأننا أصحاب قلوب عامرة بوجدانها لا فرق في ذلك بين أن يكون الموضوع المعروض للمعالجة مما تنفع أولا تنفع فيه القلوب ووجدانها : « ومن ثم كانت دعوى أنني ما فشت أكرها بوجود التفرقة الواضحة بين مجالين مجال لا يصلح له الا العقل بكل رصانته وبروده ، ومجال آخر من حق المشاعر أن تشتعل فيه مشاهدات لها حرارتها »<sup>(١٢١)</sup> علينا أن نبذل ذلك الرأي الشائع فينا الآن والذي يقول إن العقل وعلموه . وهو لب العصر الذي تعيش فيه - عدو للوجدان ومشاعره ، ولما كانت الكثرة الكاثرة منا نصيرة للوجدان فسحقا للعقل ومناهجه<sup>(١٢٢)</sup> . كلا ليس العقل نقبضا للوجدان وإنما لكل مجاله الخاص ، والمشكلة الأساسية عندنا تكمن في خلطنا بين المجالين أو عدم وعينا بالحدود الدقيقة لكل منهما .

وإذا كان من الباحثين من يرى أن « زواج » الأمالة والمعاصرة - أو الصيغة المقترحة للجمع بين العقل والوجدان - أمنية مستحيلة التحقيق ، أو هي فكر

أن يقف عاجزا ، ومثل هذا الشعور يعجز العقل وقصور العلم ، يتملكنا بدرجة قل أن نجد لها نظيرا في شعوب أخرى وعلى الرغم من يقيني بأهمية الجانب الوجداني في حياتنا فلطالما أحسست بواجبي في الاعلاء من شأن العقل - والعقل يتبعه قيام العلم ومناهجه - حتى لو ذهبت في ذلك الاعلاء الى حد المبالغة ، لأحدث نوعا من التوازن في حياتنا بين عقل ووجدان ، إذ التوازن بينهما مفقود<sup>(١٢٣)</sup> .

إن المشكلة الحقيقية التي نصادفها في حياتنا العملية ليست في قبول صيغة « العقل والوجدان » - وإنما في بيان مجالها من ناحية ، وما يستتبعه الأخذ بها في دنيانا الواقعية من ناحية أخرى : سل من شئت له تحب أن تتابع العصر في عقلانيته وتقنياته ؟ يجيبك في استعلاء بأن العقلانية وما يترتب عليها هي جزء من ميراثنا الأصل ، لكن قل له إنها في عصرنا تستتبع عدة أمور : منها ألا تلقى بزمامك الى العاطفة أيا كان نوعها ، ومنها أن يتولى العمل من يحسن أداءه ، لا من ينتمى الى أصحاب الجاه بأواصر القربى ، ومنها أن يكون الارتكاز كله على الواقع المادى الصارم ، ومنها أن نصلطع في حياتنا نظرة علمانية تجعل محورها هنا على هذه الأرض ، قبل أن يكون هناك في عالم آخر . قل له هذا ، يأخذه الغزع ، لأنه عندما أعلن أنه من أنصار النظرة العقلية ، لم يكن قد تخيل لنفسه أنها نظرة تلد كل هذا النسل العجيب ، فهو عقلان بالاسم ، لا بالمضمون والنتائج ، انه يقبل من العصر تقنياته ، لأنه يريد كسائر عبياد الله - أن ينعم بالسيارة والطيارة وأجهزة التدفئة والتبريد ، لكن إذا علم أن إدخال هذه الآلات في حياتنا معناه إدخال

(١٢٠) قصة عقل ص ١٢٢

(١٢١) لثقافتنا في مواجهة العصر ص ٢٠٤ - ٢٠٥ .

(١٢٢) قصة عقل ص ١٤٠ - ١٤١

(١٢٣) قصة عقل ص ٢٣١

بالتنقيح فحسب ، فإن مفكرنا الكبير يعتقد أنها قد تحققت بالفعل في تراثنا القديم ، وأن لها أمثلة كثيرة في فكرنا الحديث أيضا - وبالتالي فهي ممكنة التحقق ، بل لا بد من تحقيقها في فكرنا المعاصر .

لقد ألفت الناس قبل ظهور الاسلام ضربين من الحضارة ومن الثقافة ، اختلفا فيما بينهما الى حد التنافر ، بل الى حد الدخول في حروب مستعرة ، وهاتان الحضارتان هما حضارة الفرس وثقافتهم من جهة ، وحضارة اليونان وثقافتهم من جهة أخرى ، المحور في الحالة الأولى هو «الوجدان» - أو هو «الاملاء» إملاء القلب أو الوحي أو الحس - يفرض على الانسان طريقة فكره ونمط سلوكه . والمحور في الحالة الثانية هو عقل الانسان يقيم له الحجة على الباطل فيرفضه ، ويسوق له البرهان على الحق فيقرضه . . وكان الظن هو ألا سبيل الى لقاء بين «شرق» متمثلا في فارس ، و «غرب» متمثلا في اليونان ، ثم جاء الاسلام في أوائل القرن السابع الميلادي ، ومع فتوحاته اتهدمت الفواصل بين الثقافتين ، أو قل انها اندجت في خطوة أولى على طريق المواطن العالمي ، وكان ذلك الدمج الباهر هو الذي أخرج الى العالم تلك الصيغة الحضارية الثقافية الاسلامية الجديدة التي ألقت في مركب واحد : صوفية الفرس وعقلانية اليونان . وهذه الطبيعة الثالثة الجديدة قد جمعت بين إدراك الحس الصوفي وإدراك العقل الاستدلالي بحيث احتملت الحياة الثقافية الاسلامية أن يظهر فيها أعظم المتصوفة وأعظم مناطقة العقل في آن معا (١١٣) .

وتساءل مفكرنا الكبير « لماذا استطاعت ثقافة

المسلمين أن تنقل في عصر المأمون ، بصفة خاصة ، ما نقلته من فلسفة اليونان وعلومهم الى اللغة العربية ، ولم ينقلها أهل الهند أو أهل الصين الى لغتهم ؟ ! ويجب : إن العلة لم تكن في لغة تستطيع ولغة أخرى لاستطيع ، بل العلة هي أن ثقافة تتقبل منطق العقل ( الى جانب الوجدان ) وتضممه ، وثقافة أخرى لا تتقبله ولا تهضمه (١١٤) . كان القرآن الكريم هو كتاب المسلمين ( والدين لا يلجأ في أية جهة يظهر فيها الى الاستدلال العقل ) وإنما هو يأتي برسالة موحاة من الله أو غير موحاة مثل أنبياء الشرق الأقصى فيقبل الناس فحوى هذه الرسالة فإذا بها دين وعقيدة ) ، فهو إذن لمحة قلب ، أو نبضة وجدان أو «حس» بالمصطلح الفلسفي أو هو إدراك مباشر (١١٥) .

إنه إيمان لا يستند الى برهان ولا يبراد له أن يستند الى برهان ، لأن الانسان لا يريد برهانا على صدق وجدانه ، أو صحة شعور يشعر به مباشرة في طوية نفسه : إذا كنت جائعا وأشعر بالجوع فلست أريد البرهان من أحد على أن جائع أو على أن أحب - تلك حالات وجدانية داخلية يقبلها صاحبها قبولاً مباشراً ، لا هو يريد نفسه أن يبرهن على صدقها ، ولا هو متوقع من سواه أن يبرهن له عليها . وهذه الرؤية المباشرة التي لا وسيط فيها لا تقتصر على الدين فحسب ، وإنما هي مجال كل ما ينتجه الوجدان من فن وأدب وتصوف . الخ .

لكن على أساس هذا الدين الجديد قامت علوم عقلية - فإذا كان الدين ليس علماً ولا هو يجتري على علم لأنه في صميمه رسالة أخلاقية - فإن من أعظم ما يفخر به الدين الاسلامي هو أنه حث الناس على أن يعملوا

(١١٣) موم الطغتي ص ٨٢ - ٨٣

(١١٤) المرجع نفسه ص ٨٤

(١١٥) قد لا يوافق البعض على ذلك على اعتبار أن التشريع الذي بُرَد منه أن يحكم الانسان في كل زمان ومكان ، وبالتالي فهو يستحيل أن يكون «لمحة قلب» أو «نبضة وجدان» .

يستهدفه بهذا الجهد ؟ ! فهم القرآن فهما سليبا . ولنلاحظ هذه الوقفة نفسها ، برجل يبحث في اللغة بحثا علميا لفهم دينه . ولننظر في هذه الوقفة فقط ، ونتخيلها فماذا نجد ؟ ! نجد أساما رجلا عالما اذا شئت ، متدينا اذا شئت ، لأن كليهما في « دمع واحد » ، بل انه حين أراد العلم انما اراده من أجل الدين . وهذا الوجود ذو الوجهين المتكاملين هو جمع للنمطين السابقين في نمط واحد<sup>(١٢٦)</sup> .

تلك هي الصيغة المقترحة لحل ثنائية الثقافة التي نعيشها الآن وفي استطاعتنا أن نضرب أمثلة أخرى كثيرة على وجود هذه الصيغة في ثقافتنا القديمة اعنى الجمع بين « العقل » و « الوجدان » بين ثقافة اليونان وثقافة الفرس في ثقافة جديدة خذ مثلا « علوم الدين » - وهي بناء علمي أقيم لخدمة الدين : الفقه مثلا ، نحن أمام نص قرأني ، ومجموعة أحاديث نبوية وتريد أن تستخرج الأحكام الشرعية - وهي ليست ظاهرة كلها لكل انسان - وانما الظاهر منها قليل ، والباقي يحتاج الى عقل وعلم يستخلص من الآيات الكريمة ماقد كمن فيها من أحكام شرعية فهي إذن عملية عقلية - وعليا مرة أخرى أن نمنع النظر في « فقيه » يقوم بهذا الدور لنجد أنه إنسان متدين وعالم في آن معا . وليست المسألة هنا مجرد تجاوز العنصرين وانما العنصران متشابكان لأن أحدهما جاء ليلخدم الآخر ، فإذا كانا كيان واحد ، فكأنما نجد النمطين السابقين في نمط واحد<sup>(١٢٧)</sup> .

خذ مثلا ثالثا « علم الكلام » الذي سمي كذلك لأنه نشاط عقل ينصب على تحليل « كلام » الله الذي هو القرآن الكريم . فالله « واحد » ، لكن هذه الذات

عقولهم ليكتشفوا قوانين الكون ، وبمجرد نزول القرآن لم يكد يمضي ثلاثة أرباع القرن بعد الرسالة حتى ظهرت حركة عقلية جديدة ، ففي المناخ الذي نزلت فيه الرسالة المحمدية كان الايمان مشتتلا في القلوب ، وتلك هي الخطوة الأولى ، عندما تؤخذ الرسالة الجديدة مأخذ التصديق الذي يؤمن فحسب ، ثم تأتى الخطوة الثانية ، وهو أن يصب أصحاب التحليلات العقلية تحليلاتهم على ذلك الذي كان موضع إيمان في الخطوة السابقة .

في القرن الثاني الهجري ظهرت مجموعة من المفكرين . سمعت على أن تفهم القرآن الكريم حق فهمه ، كيف ؟ ! كان من المنطقي أن يبدأوا بدراسة اللغة العربية نفسها لتجتمع لهم أدوات الفهم الصحيح . فلم يريدوا الوقوف من اللغة موقف المتذوق وكفى ، بل أرادوا أن يجعلوها دراسة علمية بأدق ما يكون المنهج العلمى . ولم تكن قواعد اللغة قد استخلصت وجمعت حتى ذلك الحين ، فانصرفوا الى استخلاصها وجمعها . وهنا تشعب الباحثون الى شعبتين الأولى مقرها البصرة ، والثانية مقرها الكوفة . ومن ثم فأول مانجده من أنشطة عقلية هي هذه الدراسات اللغوية التي رأيناها في مدرسة « الخليل بن أحمد » وتلميذه سيويه في البصرة ، والكسائي في مدينة الكوفة - وكذلك مايدلته المدرستان في استخراج الأسس التي لابد من الكشف عنها لكي تفهم اللغة العربية على أساس علمي صحيح . ولنلاحظ جيدا أن هذا الجهد يسذل لأول مرة في التاريخ ، فلم يحدث أن تصدى عالم قبل ذلك لاستخراج قواعد اللغة أو عروض الشعر أو الاشتقاق ، فوضع الخليل بن أحمد المعجم الأول عندما جمع المفردات من أفواه الناس لأول مرة ، فها الذي كان

(١٢٦) موم المظفين من ٨٥ - ٩١ - وقرن الحوار الذي أجراه الدكتور صلاح قصود مع الدكتور زكي لجة السطيل العربى .

(١٢٧) المرجع نفسه

العقلية ) أما ما هو خاص بالوجدان ، فلا تقدم فيه ، فلا أظن أن الأم العصرية التكلل تبكي فقيدتها على نحو أكمل من بكاء الأمهات بالأمس ، ولا أن يغنى عاشق في عشق حبيبته بأكثر مما غنى قيس في عشق ليلاه . . . (١٢٩) .

وفي ظني أن هذه الفكرة تحل مشكلة الجماعات الدينية التي تدعونا إلى أن نعود إلى الماضي بوصفه أزهى عصور الاسلام - وذلك يكون ممكنا بالنسبة للمسائل الوجدانية التي لا تتقدم : نقاء القلب ، وإخلاص السريرة وحلاوة الايمان . . كذلك مافي الماضي من فن أو أدب - أما العلوم والمعارف بجمع أنواعها فلا بد أن تكون هي علوم العصر لأنها مجال « العقل » وهو وحده الذي يتقدم .

فلذا تساءلنا : « من الذي أراه ياترى يجسد لنا بشخصه المتعين ذلك الضرب من اللقاء بين تراثنا ومنتجات عصرنا في دنيا الفكر ؟ إن أول من يرد إلى خاطري كلما ألقيت على نفسي هذا السؤال هو : طه حسين ، فالي جانب مؤلفاته ذات القيمة الكبرى ، أرى في شخصه ما هو أهم منها فيما نحن الآن بصدد الحديث فيه ، وأعني بذلك طريقته في الجمع بين موروثنا وروح عصرنا ، أما موروثنا فلا أظن أحدا يجادل في سعة إلمامه بذلك الموروث إلماما فيه الدقة وفيه الفهم ، وأما روح العصر فظاهر في منهجه وفي رؤيته وفي تصوره . . . (١٣٠) . وأسوق مثلا آخر لرجل جمع في شخصه الحسنيين وهو الشيخ مصطفى عبد الرازق فهو الآخر يلم بالموروث إلماما يجعل ذلك الموروث على أطراف أصابعه ، وهو في الوقت نفسه يحيط بأهم مدار في عقول علماء الغرب في ميدان تخصصه (١٣١) .

الواحدة لها صفات كثيرة من علم وإرادة وقدرة ورحمة - فهل تعدد الصفات في الذات الواحدة لا يعطيها شيئا من التعدد ؟ ! نحن نؤمن « بالواحد » لكننا نحتاج إلى عملية عقلية تبين لنا كيف أن تعدد الصفات لا يتناقض مع الواحدية المطلقة . . الخ . لكن انظر مرة ثالثة إلى القائمين بهذه العملية العقلية وحاول أن ترى جوهر الرجل منهم ما هو ؟ انه دمج للثمنين في غمط واحد فهو دين وعقل معا . وقل مثل ذلك في الفلاسفة للمسلمين : فمن هو الفيلسوف المسلم ؟ هو رجل أراد أن يقرأ نتائج العقل اليوناني بلغة الشريعة ، أو أن يقرأ الشريعة بلغة العقل ، وعنوان كتاب ابن رشد فيه الكفاية : « فصل المقال فيما بين الحكمة والشريعة من الاتصال » حلل رجلا كهذا نجد أنه أراد أن يدمج العقل اليوناني مع الشريعة الاسلامية في كيان واحد (١٣٢) .

إذا كانت هذه الأمثلة - وغيرها كثير - تنصدر التاريخ الذي ازدهرت فيه الحضارة الاسلامية - أياكون من الصعب أن نوفق من جليل إلى الدمج بين « العقل » و « الوجدان » ؟ ! أيصعب علينا أن نرتبط عن طريق العقل بعصرنا الذي هو جوهر العلم ، ونرتبط بماضينا عن طريق الوجدان الذي هو بطبيعته لا يتقدم ؟ ! فالنص الديني « يبقى كما هو ، في حين تتقدم علوم الدين أو علوم اللغة لأنها نشاط عقلي ، كما أن كلمة « التقدم » قد تكون بغير معنى في الآداب والفنون » فقد لا يستطيع شاعر من شعرائنا اليوم أن يجارى امرىء القيس وقد لا يستطيع أحد من رواة الحكايات في يومنا أن يقرب من الذروة الأدبية التي بلغتها ألف ليلة وليلة ، لا ، إن التقدم لا يكون إلا في معرفتنا العلمية ( أو

(١٢٨) المرجع السابق

(١٢٩) تراثنا في مواجهة العصر ص ٢٠١

(١٣٠) من الحرية لعدد ص ١٩٢

(١٣١) تراثنا في مواجهة العصر ٢٠١ - ٢٠٧

### القسم الأول : مجال التحليل العقل

يمكن إن تقول ان زكي نجيب محمود قدم الكثير لمجال العقل ابتداء من محاولاته لتحديد « مفهوم العقل » نفسه - كما سبق أن أشرنا - مبينا مجالات استخدامه ، الى محاولته إشاعة النظرة العقلية على نحو ما حددها في النقاط الخمس السابقة . لكن هناك جانباً بالغ الأهمية هو استخدامه للفاعلية العقلية أو النشاط العقل في تحديد وتحليل كثير من المفاهيم الشائعة والقاه الضوء عليها ، وهي مهمة شاقة في مجتمع اعتاد أن يرسل القول على عواهنه ويستخدم الفكرة الغامضة لمجرد أنها موجودة ، أو لأنها تثير وجدانه ، مع أن الحياة الفكرية بمعنى من أدق معانيها هي تحديد الفواصل بين المعاني المتداخلة ، أو المتشابهة : ولك أن تحكم على أمة بدرجتها في مدارج الحياة الفكرية بمقدار ما استطاع أبنائها تحديد المعاني التي يتداولونها . . (١٣٤) . وهذا هو الدور الذي تقوم به : « الفاعلية الفلسفية » فما توصف به الفاعلية الفلسفية ، أحيانا أنها محاولة لتوضيح المفاهيم التي تقع عند الناس بين الجهل التام والعلم التام ، يعني أنها مفاهيم يتداولها الناس وهم على بعض العلم بها ، فلاهم يجهلون كل الجهل ، ولاهم يعلمونها كل العلم فتتناولها الفلسفة بالتحليل والتوضيح لعلها تبلغ من معانيها مبلغ التحديد الدقيق الحاسم ، فهذه المفاهيم التي تقع عند الناس وسطاً بين الغموض والوضوح هي أشبه بمدينة تراها على مبدلة فترى بروزاً متدا في الأفق (١٣٥) .

وهكذا قل في كثير جداً من المفاهيم والأفكار التي نتداولها في مجرى حياتنا الفكرية ، بل في مجرى حياتنا

والحق أننا نستطيع أن نطبق الفكرة نفسها على جميع أعلام نهضتنا الثقافية الحديثة ابتداء من رفاعة الطهطاوى حتى زكي نجيب محمود نفسه ، فكل واحد من هؤلاء المفكرين الأعلام كان أصيلاً من حيث إلمامه بالتراث لكن كان أيضاً معاصراً عندما وقف على ثقافة العصر ولهذا جاء فكره مركباً من الاثنين معا . أننا لا نريد للثقافتنا أن تفنى في ثقافة غيرنا بحيث نجعل منهم نموذجاً لنا نتحذيه ، وإنما نريد أن ينحصر نفردنا الثقافي في تلك الجوانب التي تميز الشعوب ، والتي هي في الوقت نفسه ليست مقياس التقدم الحضارى - هو جانب العقل - وأعني بها جوانب القصيدة والفن (١٣٦) .

والخلاصة أنه ليس من المحتم أن يكون إما الحياة كلها للعلم ومنهج الاستقراى وإما الحياة كلها للسلطانواء تحت مبادئ مقبولة سلفاً - فليس من المستحيل أن نحيا في ساحة من قسمين لكل منهما منهجه الذى يلائمه : فقسم للعلوم وما يترفع عنها من صناعات ، ويكون له منهجه القائم على تقصى الوقائع قبل صياغة القوانين ، وقسم آخر لحياة الوجدان والقيم الخلقية والجمالية وفيها يكون السبر مهتدياً بمبادئ مسبقة (١٣٧) .

وفي استطاعتنا أن نقول ان زكي نجيب محمود نفسه مثل حى متعين لهذه الصيغة التي يقترحها لحل مشكلتنا الثقافية - صيغة الدمج بين « العقل » و « الوجدان » - ولهذا فإن من السطبيعى أن نسأل الآن : ما هي الاسهامات التي قدمها هذا المفكر في كل مجال من هذين المجالين .

(١٣٢) للثقافتنا في مواجهة العصر ٢٠٦ - ٢٠٧ .

(١٣٣) قيم من التراث ص ١٩ .

(١٣٤) قيم من التراث ص ١٥٢ .

(١٣٥) هوم للظنين ص ٦٦ .

العملية ، والتي نشعر أن الحياة ، فكرية أو علمية متعذرة ، بدونها ومع ذلك فعلنا بها لا يكاد يتعدى علمنا بأن الأفق البعيد مدينة كبيرة . وما هنا يكون عمل الفلاسفة أن تدنونا من تلك المفاهيم لنراها في تفصيلاتها ودقائقها . والعجيب أن يتهمك الناس نتيجة لهذا التحليل بأنك تعقد البسيط وتضعب السهل ، حين جاءهم الفيلسوف بتحليل يفكك لهم أوصال المفاهيم التي يتداولونها فتأروا في وجهه كأنهم كانوا يجدون النعمة في الفهم المبهم ، ويتخشون أن يفسد تحليل الفلاسفة عليهم ما كانوا به يعمنون [ (١٣٦) ] .

كانت طريقته أن يسك بعدسة مكبرة تكشف للفرأء عناصر الفكرة اللى هى مدار الحديث ، فذلك وحده كفىل أن يزىل ضباب الغموض الذى يكتف المفاهم المحورية اللى عليها تدور ثافتائنا (١٣٣) .

فالتوضيح معناه تحليل المفهوم الغامض لاستخراج العناصر الداخلة فى تكوينه لكى نفهمه ، تماما مثل أى عملية كيميائية فلكى نفهم الماء أو الهواء ، أو قطعة الفحم ، أو ماشئت ، فهنا علميا عليك بتحليلها فى المعامل ، وكذلك التحليل العقلى للأفكار الغامضة عليك أن تحللها تحليلا عقليا لكى تكشف عناصرها ومكوناتها اللى دخلت فى تكوينها (١٣٤) .

وإذا أردنا أن نقدم نماذج لهذه الأفكار التي قام أستاذنا الكبير بتحليلها لوجدنا أنها كثيرة كثيرة لافتة للنظر ، ولهذا فلا مندوحة لنا عن تقسيمها الى مجموعات ثم نقدم من كل مجموعة أمثلة قليلة .

(١) - «المخفف الثوري» في الستينات ظهر تعبير «المخفف الثوري» وشاع على أقلام الكتاب وكان على مفكرنا الكبير أن يطرح على نفسه هذا السؤال «متى يكون المخفف مثقفاً وكفى، ومتى يكون مثقفاً وثورياً هـ ؟ !» ويبيح من خلال منظورين «للاساءة والمعراج». أما الأول فهو حديث للرسل ﷺ أورده ابن عربي يقول فيه «ما ابتلى أحد من الأنبياء بمثل ما ابتليت به». مشيراً بذلك إلى رجوعه من حالة الرؤية، «رؤية الحق» إلى دنيا الناس ليخاطب فيهم من ضل ليهديه سواء السبيل. والمنظور الثاني: حديث لواحِد من الصوفية يقول «صعد محمد النبي العربي إلى السموات العل، ثم رجع إلى الأرض، قساً يرى لو بلغت هذا المقام لما عدت أبداً... ونحن هنا أمام غمطين مختلفين من الوعي: الأول يتميز به حالة النبوة، والآخر حالة المتصوف الذي يشاهد «الحق» ويتمنى ألا يعود إلى الناس، فإذا عاد كانت عودته غير ذات نفع كبير لأنه سيحصّر نفسه في ذاته منتشياً بما قد شاهد. (١٣٩). وهما نحن أمام رجلين: رجل يرى الحق فتكفيه الرؤية، ورجل يرى الحق فلا يستريح له جنب حتى يغير الحياة وفق مبادئه، ولست أرى مانعاً من التوسع في التطبيق بحيث نجعلها تفرقة بين المخفف الذي ينعم بثافته ثم لا يغير من مجرى الحياة شيئاً. والمخفف الذي لا ينعم بثافته إلا إذا استخدمها أداة لتغيير الحياة من حوله. وفي هذه الحالة الثانية يكون المخفف مثقفاً مثائراً معاً. (١٤٠).

(١٣٧) قصة عطل ص ١٣٣

(١٣٨) من جوار أحرار الدنيا

(١٣٩) أ. ج. العبدان، ص ١٤٦، ١٤٧.

١٤٣ - ١٤٢ في حياطة العنقية من ١٤٢ - ١٤٣

(١٤٠) المرجع نفسه ص ١٤٤

رغبة ولا عاطفة أجدى على الإنسان من عقله<sup>(١٤٣)</sup>.  
« ومثلنا الثاني للمثقف الثوري هو أفلاطون : ارتسمت في ذهنه صورة عقلية للدولة المثل كيف تكون بحيث تحمي دولة قائمة على دعامة العدل » وأخذ في محاوره « الجمهورية » يفصل القول في صورة هذه الدولة العادلة .. ولو اكتفى أفلاطون بهذه الصورة لعدناه « مثقفاً » يرى الفكرة ويحللها فيستريح ويستريح ، لكنه كان مثقفاً ثورياً وهو يلتزم طريق التنفيذ لفكرته التي ارتقاها عند تلميذه ديونيسيوس الشاب الذي آل اليه الحكم في سراقوصه بجزيرة صقلية ..<sup>(١٤٤)</sup> . كذلك كان الغزالي في تاريخ الفكر الاسلامي هو خير الأمثلة التي تضرب للمفكر الثوري لأنه غير يفتكر حياته وحياته الناس من بعده لعدة قرون ... وفي حياتنا الفكرية الحديثة يقوم « جمال الدين الأفغاني » بدور سقراط : يجادل ويناقش ويخلق التلاميذ والأتباع ويشعل الروح ويوقظ النفوس .. كذلك كان تلميذه « محمد عبده » يدرس ليصلح ويبيّن وينشئ ويعلم ويربي ولم يكن « مثقفاً » وكفى بل كان « مثقفاً ثورياً » . وقيل مثل هذا في قاسم أمين ولطفي السيد ، الأول يكتب ليغير نصف الشعب « المرأة » ، والثاني ليوصل حياة سياسية على أصول ديمقراطية .

وهكذا يسير بك في تحليله العقلي لمفهوم ظهر في حياتنا الثقافية إلى آفاق لم تكن في الحسبان . بل لم يتصور من استخدموا هذا المفهوم أنه يمكن أن ينسل هذا النسل كله !

لكن ذلك يحتاج الى تحديد أكثر : فصفة « الثورية » حين تصاف الى المثقف أكثر انطباقاً على ميدان العلوم الانسانية منها على ميدان العلوم الطبيعية : فلا يجوز أن يقال عن عالم الرياضيات الذي درسها وطبقها في بناء الجسور انه مثقف ثوري لأنه طبق ما تعلم . كلا ! فالثورة مقصورة على أصحاب الثقافة الانسانية ، لأنها هي التي تشمل القيم ، والقيم هي التي يصيبها التغير حين يقال ان ثورة قامت فغيرت وجه الحياة<sup>(١٤٥)</sup> .

لكن هذا التحديد لا يزال غير كاف ، لأن الذي يغير وجه الحياة قد يغيرها الى الوراء لا دافعا بها الى الامام ، في حين أن الثورية تصاف الى المثقف الذي يدفع بالحياة الى الامام في مقابل « الرجعية » لمن يريد أن يرد الحياة الى الوراء . غير أن السدقة تحتم علينا أن نفهم معنى « الامام » و « الوراء » لأنها لا تكون مفهومة الا بالنسبة لهدف معلوم ، وهكذا نستطيع أن نحدد « المثقف الثوري » تحديداً أكثر دقة بقولنا انه من أدرك مثلاً جديدة للحياة الانسانية ، وحاول تغيير الحياة وفقاً لها ، شريطة أن يحى هذا التغيير في الاتجاه الذي يسير فيه التاريخ بحيث تنسج الرقعة البشرية التي تتمتع بما كان مقصورياً على القلة من جوانب القوة والحرية والعلم وسائر أوجه الكمال<sup>(١٤٦)</sup> .

والطريف أنه يجعل من سقراط النموذج الأول للمثقف الثوري « لأنه لا يستريح ولا يطمئن ، حتى يجعل الناس على قبول ما ارتسم في ذهنه من وجوب أن يكون زمام الأمور كلها لمبادئ العقل : فلا نزوة ولا

(١٤٤) في حياتنا العقلية ص ١٤٥

(١٤٦) المرجع نفسه ص ١٤٦

(١٤٧) في حياتنا العقلية ص ١٥١

(١٤٨) المرجع نفسه ص ١٥٢

## ( ب ) ارادة التغيير

لم يكن زكي نجيب محمود في يوم من الايام متميماً الى حزب سياسي معين ، ولكنه كان يتخذ على حد تعبيره « موقفاً سقراطياً » هو أن يكون صاحب رأي مستقل . من حقه إبداء الرأي وتوجيه النقد لكثير من أوضاع مجتمعه ، دون أن يلتزم بأفكار حزب معين أو بموقف « أيديولوجي خاص » . ولقد أمله هذا « الموقف المستقل » بحرية الحركة في نقد وتحليل أي مفهوم يظهر على مسرح حياتنا الثقافية أو السياسية دون أن يجد في هذا التحليل حرجاً ولا غضاضة ولهذا تراه قابلاً في قلمه ممسكاً بمبضع التحليل يتلطف كل ما يظهر من أفكار ومفاهيم ليبدأ عمله ! لا يهجم بعد ذلك المصدر الذي أطلق الفكرة - رئيس الجمهورية أو جمهور الناس في الشارع - فبعد حرب السويس تحدث الرئيس جمال عبد الناصر في إحدى خطبه داعياً الى « إرادة التغيير » التي نحن أحوج ما نكون إليها ، ويتلففها مفكرنا الكبير ويضعها تحت عدسته المكبرة فاذا بهذا التعبير يتحول الى تمصيل حاصل ! فيها مترادفان ! « إرادة التغيير » كلمتان صيغتا على صورة المضاف والمضاف اليه كما نقول : قراءة الكتب أو « رؤية الشمس » . . وهما معاً تكونان أحد المبادئ التي تستهدفها في بناء حياتنا الجديدة - وهما من ذلك الضرب من المفاهيم التي يكون الناس منها على درجة وسطى بين « الجهل والعلم » ، ومنّ ذا لا يستخدم كلمة « إرادة » وكلمة « تغيير » في حديثه الجاري وهو على بعض العلم بما تعني هذه الكلمة أو تلك ؟ ! . . (١٤٥) .

ويتتهي من تحليله الى أنه لا انفصال بين الارادة والعمل ، حتى ليصبح من اللغوان نقول عن إنسان أنّ له « ارادة » لكنها لا تجد العمل الذي تؤديه ، والا كنت كمن يقول إنه يأكل ولا طعام أو يشرب ولا ماء !

الإرادة هي نفسها العمل الذي يحقق الهدف ويزيل ما قد يحول دون تحقيقه شريطة أن يكون الهدف هو هدفك أنت ، والا كنت آلة مسخرة في يد صاحب الهدف ، انك في العمل الارادي أنت الامر والمأمور ، إنك وأنت تعمل العمل الذي تسعى به الى تحقيق أهدافك فأنت عندئذ بجميع سلوكك تجسّد للإرادة وتنفيذها . . (١٤٦) .

وهكذا نجد أن قولك « ارادة التغيير » لا يزيد شيئاً عن قولك « الارادة » . لأن هذه لا تكون بغير فعل ، ولا فعل بدون تغيير ، فسواء أكان التغيير الحادث شيئاً أم جسيماً فهو تغيير ، لأنك لا تفعل الفعل في خلاء ، بل لتحرك به شيئاً فيغير مكانه . وباختصار كل ارادة فعل ، وكل فعل حركة وتغيير ! ومن ثم فلا ينبغي أن نتحدث عن « ارادة التغيير » بل عا نريد تغييره ، أو الهدف الذي من أجل تحقيقه تغير ما تغير ، وهو يقترح أن يتجه التغيير الى المعايير والقيم التي تسود حياتنا ويضرب لها مثلاً بالتحديد بين العام والخاص « فنحن بما ورثناه من تقليد اجتماعي أحرص ما نكون على « الملك الخاص » ، وأشد ما نكون إهمالاً « للملك العام » كما هي الحال في الناية الواجبة بالابن والعناية الواجبة بالمواطن البعيد . والعناية بتنظيف الدار من الداخل

(١٤٥) في حياتنا العقلية ص ٦٧

(١٤٦) المرجع نفسه ص ٦٩

١ - أبناء القرية في تمسكهم بأخلاق الريف الزراعي يعدون أنفسهم أسرة واحدة أو كالأُسرة الواحدة ، ومن هنا كان مصدر صلاتهم ، لكن من هنا أيضاً كان مصدر التخلف الحضاري عندهم ، ذلك لأن الشعور الأسري هو في الأساس مصدر « المحسوبة » . فيكفي صاحب الحكم أن يعلم أن بينه وبين فلان تلك العلاقة الوثيقة ليحمله « محسوباً » عليه بما يلزمه إلزاماً خُلقيّاً أن يسأله ولو بغير حق ، وهي مسائلة غالباً ما يجيء ثمنها أن يدين المحسوب لوبي نعمته بالولاء . . . وهكذا تظهر النتائج الضارة . !

٢ - العلاقة بين أفراد القرية قائمة على تقضيه روابط الدم - أعني روابط القرى - وكثيراً ما يكون ذلك على حساب المصلحة القومية التي تتجاوز القرية وأبناءها ، فالحضارة الصناعية أدت إلى أن تجمع الوف العمال في مصنع واحد ، بل ويسكنون عادة في حي واحد ، مما أدى إلى علاقات اجتماعية من نوع جديد هي العلاقات التي تتمثل في الثقات وسرعان ما يصبح الهدف المشترك لا خدمة أسرة واحدة ، بل خدمة حرفة صناعية معينة ، وخدمة القائمين بها . وهنا تتغير معاني طائفة كبيرة من الألفاظ الخلقية كالعدل والكرامة والتعاون<sup>(١٤١)</sup> .

٣ - إذا كان في الدعوة إلى أخلاق القرية ورومانسية تشيع الخيال ، فإن فيها الكثير من جوانب القصور :

والعناية بتنظيف الطريق العام ، بين المال الذي تملكه والمال الذي تملكه الدولة ، بين العيادة الخاصة يديرها الطبيب الذي يستغلها ، والمستشفى العام يديره الطبيب نفسه - ولكنه يديره باسم الدولة<sup>(١٤٢)</sup> . وقُل مثل ذلك في معاني « الجاه » و « الصدارة في المجتمع » والزعم بعدم الخضوع للقانون . . الخ<sup>(١٤٣)</sup> .

### ( جـ ) أخلاق القرية

وعندما نتحدث الرئيس السادات عن أخلاق القرية<sup>(١٤٤)</sup> زاعماً أنها الأخلاق المثل ، وأنه يريد أن يعود بالمجتمع إلى مثل هذه « الأخلاق الرفيعة » - تصدى مفكرنا الكبير لتحليل الفهم الغريب لأخلاق القرية . وكان مما قاله « إن أخلاق القرية هي الأخلاق التي أفرزتها الحضارة الزراعية الرفيعة ، ويقدار ما نريد المحافظة على شيء من هذه الحضارة تكون الحكمة في المحافظة على أخلاقها . غير أن الاتجاه العام الذي يسود عصرنا هو تحويل القرية إلى مدينة لا تحويل المدينة إلى قرية ، فالأقرب إلى التصور أن يتحول الفلاح إلى عامل زراعي بكل ما تحمله كلمة عامل الآن من حقوق في الأجور والتأمينات والانتفاء الثقافي وغير ذلك . لقد جاءت قيم الحضارة الصناعية لتبقى وتسود وليس لنا عن ذلك محيص<sup>(١٥٠)</sup> .

ثم يستطرد أستاذنا الكبير فيعبد « مساوئ » أخلاق القرية التي يشيد بها السيد رئيس الجمهورية :

(١٤٧) في حياتنا المغلقة ص ٧٤

(١٤٨) المرجع نفسه ص ٧٥

(١٤٩) وكذلك إذا تحدث رئيس الجمهورية الخال عن « الصخرة » كتب مفكرنا الكبير « نريدنا صحوة واعية » لقرن تحمله لهذه الفكرة في كتابه « عن الحرية تحدث » ص ٢٩١ وما بعدها

(١٥٠) أفكار ومواقف ص ٢٦٩

(١٥١) المرجع نفسه ص ٢٧١

والاجتماع والسياسة . . فضلاً عن مضمون الأدب دون الشكل ، ومضمون الفن التشكيلي وشكله معاً عند مَنْ يطالبون الفنان بأن يحمل فيه رسالة في الاقتصاد والاجتماع<sup>(١٥٥)</sup> .

#### ( هـ ) الطاغية :

لست أرى أن أنهي هذا القسم بأفكاره ومفاهيمه السياسية قبل أن أتحدث بسرعة عن تحليل مفكرنا الكبير لمولد الطاغية كيف يكون ؟ ! فهو يراقب عصفوراً جاء يلثم حبات أرز وضعت في وعاء في الشرفة الخارجية للمنزل ، فما أن حطَّ العصفور على مقربة قريبة من الأرز حتى أخذ يلتفت بحركة سريعة هنا وهنا قبل أن يقدم على التقاط الحب كأنما أراد أن يستوثق من غيبة الرقيب حتى إذا اطمئن بعض الشيء خطا خطوتين في حذر شديد وأصبحت حبات الأرز على ملقط منه ، لكنه مع ذلك تريت لحظة وراح من جديد يلتفت بمتة ويسره فلما لم يجد ما ينذر بالخطر التقط حبة واحدة بلقطة سريعة ثم سكن لحظة وعاد يلتفت فلما لم يجد الا الهدوء والأمان انكب على الأرز يلثم منه ما يملأ حويصلته وطار<sup>(١٥٦)</sup> .

وهو هنا يصور لنا كيف يبدأ المعتدي بالخنز والحوف حتى اذا ما أمن مقبة الاعتداء ملأته الشجاعة ، فاقبل على العدوان بكل قدرته وهو مطمئن آمن أو قل إنه كالطمئن الآمن لا يحول شيء بينه وبين السير في الشوط الى آخر المدى . أن سكوت صاحب الحق المنهوب

ليس فيها مثلاً مكان لدقة الزمن باعتبارها فضيلة ، فأدق ما تعرفه أن يقال صباح ، ضحى ، وعصر ، ومغرب ، ولذلك يضيق ابن القرية عندما تطالبه بتوقيت يلتزم الساعة والدقيقة . فإذا عرفنا أن دقة الزمن من الركائز الأساسية في الحضارة الصناعية القائمة ، علمنا أن أخلاق القرية لم تعد تسعف مَنْ أراد المشاركة في حضارة هذا العصر<sup>(١٥٦)</sup> .

#### ( د ) بين الفكر ويساره

ومن المفاهيم الغامضة التي استخدمت بدلالات سياسية أيضاً « اليمين واليسار » فهنا كلمتان تستعملان على نطاق واسع للتفرقة بين الأفكار والمواقف والأشخاص : فهذه الفكرة من اليمين وتلك من اليسار ، وكذلك هذا الموقف وذلك ، وهذا الرجل وذلك . وكثيراً ما يوصف من وضع في زمرة اليمين بالرجعية واللاعلمية ، لأن اليسار وحده هو التقدمي والعلمي ، وليس الأمر من قلة الشأن بحيث نتركه يمضي بغير تحديد . . . (١٥٦) .

وينتهي من تحليله لهذين المفهومين الى نتيجة : « أراها محتمة حتى وهي أن ليس هناك فواصل فارقة في ميدان الفلسفة بين يمين ويسار ، وكذلك لست أعتقد أنه يظنون لأحد يسأل أي يكسرون في « العلم » يمين ويسار . . (١٥٤) » .

لكن هذه التفرقة تكون واضحة في مجال الاقتصاد

(١٥٦) أفكار ومواقف ص ٢٧١

(١٥٦) د في حبات الغنلة ، ص ٨٩

(١٥٤) للرجع نفسه ص ٩٤

(١٥٥) للرجع نفسه ص ١٠٠

(١٥٦) أفكار ومواقف ص ١٦٥

المسألة عند هذا الحد لسان الأمر ، لكنه ينقلب « متطرفاً » اذا هو أراد أن يحمل الآخرين بالقوة - كائنة ما كانت صور القوة على مشاركته فيها يعتقد (١٥٨) .

ويستهي مفكرنا الكبير من تحليله لمفهوم التطرف الى أن هناك أربع خصائص للمتطرف في مجال الدين أو في أي مجال غير الدين هي : -

أولاً : سمة أساسية للمتطرف وهي سمة تؤخذ عليه أن يقوم بأرهاب الآخرين لأرغافهم على قبول ما يدعو اليه هو وزمرته ، وفي ذلك الارهاب يسكن جوهر التطرف ، فليست المسألة أن يختار لنفسه وجهة نظر يرى الأفكار والمواقف من خلالها ، وإنما المسألة أنه يريد أن يُرغم الآخرين بالقوة على الأخذ بها . فقد كانت وجهة نظر « الخوارج » مثلاً خالياً عما يؤخذ عليهم ، ومع ذلك فقد نفرت منهم الأمة الاسلامية ، لماذا ؟ ! كانت العلة في تطرفهم هي اللجوء الى القسوة العتيفة إرهاباً لكل من وقعت عليه أيديهم حتى يوافق على وجهة نظرهم ، واذا لم يفعل قتلوه بأنقطع صبور القتل وأبشعها ، مع أنهم كانوا لا ينقطعون عن عبادة الله لحظة واحدة - ويديون الصلاة حتى لقد كانوا يعرفون بما كانت تنفرح به جباههم من السجود على حصباء الأرض العارية (١٥٩) .

ثانياً : اذا كان اتخاذ الارهاب وسيلة لأرغام الخصوم هو العلامة الحاسمة التي تميز المتطرف عن سواه ، كان محالاً أن يلجأ اليه إنسان قوي واثق بنفسه وعقيدته وإنما

سرعان ما يجعل الناهب صاحب حق في الاعتداء : « والقاعدة التي أريد أن أضعها بين يديك هي أنه حينما فرط إنسان في حقه ظهر لذلك الحق طاغية يستبد به (١٥٧) » .

### المجموعة الثانية : مفاهيم دينية

#### ( أ ) التطرف الديني ؛

في تحليله لهذا المفهوم مثال واضح لارتباط التحليل عنده بما يظهر في حياتنا الثقافية أولاً بأول من مفاهيم وأفكار ، فهو يستخدم الفاعلية الفلسفية فيها يظهر على سطح هذه الحياة من أفكار أياً كان لونها ، فعندما بدأ الناس يتحدثون عن « التطرف الديني » كتب في الحال « متطرف تحت المجهر » ، يحاول أن يسأل مع الناس عن معنى هذا التعبير وتكون الاجابة عنده على النحو التالي :

ان علينا بايدي ذي بدء أن نفرق بين طرفين : « الدين » كما هو قائم في الكتب السماوية من ناحية ، « والمُتدين » بذلك الدين من جهة أخرى ، فبينما الكتاب واحد فإن المتدينين به كثيرون ، وليس هو من الأمور الشاذة في طبيعة الناس أن يختلفوا في طريقة فهمهم لنص واحد قرأوه . وهذا ما حدث للمسلمين ، فهم مثقفون على الكتاب الكريم لكنهم يختلفون في فهمهم لبعض آياته ، ومن هنا نشأت المذاهب المتعددة ، ومن ثم يكون معنى التطرف أن يأخذ المسلم بطريقة معينة في الفهم ، أو يجذب معين ، ثم يعلن أنه هو وحده الصحيح ، وقد أخطأ الآخرون ، ولو وقعت

(١٥٧) المرجع نفسه ص ٦٨

(١٥٨) رؤية اسلامية - ص ٢٦٤ .

(١٥٩) - رؤية اسلامية ص ٢٦٥ .

نراه غداً متطرفاً في رؤية شيوعية ، أو العكس ، مع أن الاسلام والشيوعية ضدان لا يلتقيان (١٦٢) .

### ( ب ) فلسفة الشهادة :

ماذا تعني شهادة : « لا إله إلا الله » التي هي أصل ثابت في حياتنا الدينية والثقافية ؟ ! هي من الشجرة العقلية بمثابة الجذع وجذوره ثم تثبت الغصون وتنمو وتورق فهي شهادة تدل - من بين ما تدل عليه - على ثلاثة أركان دفعة واحدة تكفي وحدها لاقامة هيكل ثقافي كامل لو كسناه لحماً لأصبح حياة فكرية تحمل طابعاً يميزها عن كثير مما عداها ، فهي تدل على ذات آلمية مشهورة ، وذات إنسانية شاهدة ، وبمجموعة من أفراد الناس تتم الشهادة في حضورهم : -

( ١ ) - أول ركن تدل عليه الشهادة ، وجود الذات الإلهية ، التي تشهد أن ليس ثمة من آله سواها ، ثم نجد لهذه الذات صفات كثيرة تتوحد في نسق واحد ، هي ما نطلق عليه أسماء الله الحسنى ، وهذه المجموعة من الصفات هي الله على نحو مطلق ، وهي كذلك للإنسان على نحو نسبي ، أي أن المسلم لا بد أن يعمل على أن يكون في حياته عالماً فريداً قديراً مهيمناً عزيزاً جباراً . . . الخ والا كانت شهادته باللفظ دون المعنى .

( ٢ ) - أما الركن الثاني الذي تتضمنه الشهادة فهو وجود الذات الانسانية الشاهدة ولا بد من الوقوف المتأمل عند « الذات الانسانية » هذه لنرى متى يتحقق وجودها وكيف ؟ ! إنه مهما يكن من أمر التشابه

يلجأ إليه من به ضعف في أي صورة من صوره - لماذا ؟ ! لأن الإنسان إذا أحس في نفسه ضعفاً تملكه الحروف من أن يطغى عليه أصحاب المواقف الأخرى وكأي خائف آخر ترى المتطرف هلما جزوعاً يسرع الى أقرب أداة للفتك بخصمه اذا استطاع قبل أن تسنح الفرصة أمام ذلك الخصم (١٦٠) .

ثالثاً : لا يتطرف بالمعنى السابق الا من حمل على كتفيه رأساً فارغاً وخاوياً اللهم إلا أضغاثاً دفع بها الى ذلك الرأس عن فهم أو عن غير فهم . وذلك لسببين : الأول : أن تكون الأفكار التي شحن بها رأسه غير علمية لأن الفكرة العلمية مقطوع بصوابها ،

الثاني : أن ما يميل به رأس المتطرف ، مادام لا يمت الى العلم بصلّة ، لا بد أن يكون فيه الخصائص المضادة للعلم ، ومنها « حرارة الانفعال » وغموض المعنى واحتمال أن تعاد في وجهات النظر (١٦١) .

رابعاً : السمة الأخيرة أن المتطرف ، في الواقع ، حالة من حالات التكوين النفسي ، ولا نقول إنه وجهة نظر إلا من باب التساهل ، وإنما هو في حقيقته الدينية « حالة نفسية » - تجعل صاحبها على استعداد لأن يتطرف وكفى ! فليس المهم هو الموضوع الذي يتطرف فيه ، بل المهم في تكوينه هو أن يتطرف للمتطرف في حد ذاته ، ومن هنا رأينا أمثلة كثيرة لمتطرفين يفقزون بين يوم وليلة من تطرف في فكرة الى تطرف في الفكرة التي تناقضها ، فترا اليوم متطرفاً في رؤية إسلامية معينة ثم

(١٦٠) - المرجع نفسه ص ٢٦٦

(١٦١) - رؤية إسلامية ص ٣٨٨ .

(١٦٢) - أفكار ومواقف ص ٢٥٦ - ٢٥٧ .

لكن ماذا نعني بكلمة « الضمير » ؟ ! نعني بها ما استخلصناه لأنفسنا عما وعيناه وعشناه : إما من خبراتنا المباشرة أو مما علمنا إياه آبائنا وناوعلعلمونا « فاضمرناه » في نفوسنا لنحمله معنا أينما توجهنا ، فنكون بمثابة مَنْ يحمل معه دليلاً هادياً يرشده إلى سواء السبيل إذا ما أشكل عليه الأمر<sup>(١٦٥)</sup> .

فما هو المبدأ الذي يستخلصه المسلم من أحديّة الله ويضمّره في صدره ليكون مرجعه في مسلك حياته ؟ ! كيف نحول عقيدة « التوحيد » بالتربية إلى « ضمير » يكون به المسلم مسلماً فيما يدع وفيما يختار ؟ ! هذا المبدأ هو أن يختار الفعل الذي يتسق مع غيره في بناء شخصية موحدة . فالتوحيد الإسلامي هو في أعماقه تناسق في حياة الانسان الأخلاقية ، بمعنى أن تنظم مجموعة القيم الروحية في ترتيب معين يبين أيها أولى من أيها إذا ما تعارضت في موقف معين ، ومن ثمّ فعقيدة المسلم إذا ما رسخت في صدره ضميراً يهديه إلى جادة الطريق ، ضمنت له ألا تتعدد معايير الأخلاقية ، فمعيار أمام ولي الأمر ومعيار آخر أمام الناس ومعيار ثالث يقيمه حين يخلو لنفسه ! إننا إذا استطعنا تربية هذا « الضمير الديني » عند أبنائنا وبناتنا كان ذلك دعماً لهم من أن يذلل صغيرهم لكبيرهم أو أن يذل فقيرهم لغنيهم أو أن يذل محكوم لحاكم<sup>(١٦٦)</sup> .

#### ( ٤ ) مفاهيم متفرقة :

هناك مفاهيم دينية كثيرة تعرض لها مفكرنا بالتحليل والتشريح ، من ذلك مثلاً التفرقة بين « الفكر

والتجانس بين أفراد البشر فلن يكون الفرد الانساني « ذاتاً » ، الا اذا بقيت له بقية يختلف بها عن جميع مَنْ عداه ، وهي بقية لها كل الأهمية والخطورة لأنها هي التي تحدد هويته ، وهي التي نعدّها مسئولة أمام الله والناس وهذا الجانب الفريد من كيان الانسان هو الذي « يشهد » ألا إله إلا الله<sup>(١٦٧)</sup> .

( ٣ ) - يبقى الركن الثالث المتضمن في « الشهادة » أعني به وجود الآخرين الذي هو ركن أساسي في حياة هذا الانسان ، ولك أن تقدر الفرق الشاسع بين انسان يتصرف كما لو لم يكن في الدنيا انسان سواء ، وآخر يضع في اعتباره عند كل خطوة خطوهها ، وكل فعل يؤديه أن هناك آخرين اعترف بهم ضمناً حين شهد ألا إله إلا الله ، وهكذا نشأ لنا عن أصل واحد ضروب ثلاثة : الحقيقة الدينية ، والفردية الانسانية ، وروابط المجتمع<sup>(١٦٨)</sup> .

#### ( حد ) الضمير الديني :

الغاية التي يجب أن نستهدفها من التربية الدينية هي إيجاد ذلك الضرب من الوجدان الديني الذي من شأنه أن يهدي صاحبه كلياً جدّ موقف في الطريق - إلى اختيار السلوك الذي يعينه على تكامل شخصيته تكاملاً ينم عن وحدانية تلك الشخصية « لأن ما يحقق إسلام المسلم هو في المقام الأول ، أن يجسد في شخصه رسالة الاسلام - و « التوحيد » من تلك الرسالة هو في صميم الصميم .

(١٦٣) - الأفكار ومواقف ص ٢٥٩ .

(١٦٤) - المرجع نفسه ص ٣٦٠ .

(١٦٥) - فهم من التراث ص ١٠٠ - ١٠١ .

(١٦٦) - المرجع نفسه ص ١٠٣ - ١٠٥ .

فاعلية عقلية تقوم على الدين . ولقد لبث الإسلام « ديناً » للمؤمنين « يتدينون » بعبادته وتعاليمه قبل أن يظهر الفقهاء ليقوموا عليه العلم بمنهج التفكير العلمي . وعندما نزلت الآية الكريمة : ﴿ اليوم أكملت لكم دينكم ﴾ - « كان قد كمل دين الاسلام ودخل الناس أفواجا ولم يكن قد كُتِبَ بعد سطر واحد في أي علم من علوم الدين ، مما يقطع بأن الدين نفسه شيء ، والمتدينون به شيء ، ثان ، والعلوم التي تقوم عليه شيء ثالث » (١٦٦) .

ولك أن تقرّ مقال « الشيطان الأخرس » لترى كيف كان يتصدى مفكرنا للمفاهيم الدينية الحاططة بالتحليل والتفريد فور ظهورها في الصحف اليومية - فلو نشر واحد من أئمة الدين في جريدة الأهرام « أن رجال الشريعة قادرون على أن يقولوا كلمتهم في كل شيء » - يكون تحليل مفكرنا « لو كان الأمر كما قال القائل لوجب منذ الغد أن تغلق الجامعات جميعاً ومراكز البحث وغيرها مما يريد أن يبلغ شيئاً من الحق لا يبقى إلا على كلية الشريعة لأنها تعلمنا « كل شيء » . ا . » (١٧٠) .

#### المجموعة الثالثة : مفاهيم قومية وأفكار وطنية

##### (أ) العروبة

في اعتقادي أن مفكرنا الكبير كان متحمساً لمجمل « العروبة » مفهوماً ثقافياً ، وليس فكرة سياسية ، فقد كتب يقول : « ليست عروبة العربي قراراً سياسياً تصدره مؤتمرات القمم أو مؤتمرات السفوح والوديان . . بل هي مركب ثقافي يعيشه في حياته اليومية ولا يستطيع العربي نفسه أن ينسلخ عنه إذا أراد . . وأن يعيده إليه إذا أراد . . لا . . ليست عروبة العربي

الاسلامي » من ناحية ، « وفكر المسلمين » من ناحية أخرى ، فلكي يكون الفكر إسلامياً لا بد أن يكون منصّباً على مسائل متصلة بعقيدة الاسلام وشريعته . منها مثل وجود « الله » وصفاته كالوحدانية ، والعدل والقدرة والعلم . . الخ كذلك فكرة الإمامة ، خلق القرآن . . الخ الخ . هذا هو الفكر الإسلامي الذي ينصب على موضوعات متعلقة بالعقيدة . إلا أن المسلمين كان منهم علماء ذوو فكر إنساني عام لا يتقيد بصفة - تقصره على ديانة دون ديانة أخرى - وها هنا نرى للمسلمين فكرياً في شتى نواحي العلم والمعرفة مما لا يختص بالعقيدة والشريعة وليس فيه من الاسلامية إلا اسلام صاحبه مثل عالم الرياضة ، وعالم الفلك ، وعالم الكيمياء والبصريات والطبيب والمهندس بل ونستطيع أن نضيف أنواعاً أخرى مثل كتاب الرحلات ، ونقد الأدب ، وعلم الحيوان والنبات . . الخ كل ذلك ضروري من العلم والمعرفة قام بها مسلمون حتى أصبحت جزءاً هاماً فيما نسميه بالتراث العربي - إلا أنه لا يندرج فيما نسميه بالفكر الإسلامي . (١٦٨) .

ومن المفاهيم الدينية التي عاجلها أيضاً « الدين » و « التدين » و « علوم الدين » ، عندما رأى خلطاً في رؤية الناس لما حتى أهل التخصص منهم « فالدين قائم في نصوصه المحددة . . ثم يأتي الطرفان الآخران : مَنْ يؤمنون بذلك الدين وهم مَنْ يصفونهم « بالتدين » ثم علوم الدين التي تقام على النصوص كما سبق أن رأينا . فعلم الدين لا هو « الدين » ولا هو « التدين » إنما هو

(١٦٦) - في تحديث الثقافة العربية ص ٥٨ وما بعدها .

(١٦٨) - المزمع السابق ص ٦٦

(١٦٩) - فهم من التراث ص ١٥٢

(١٧٠) - أفكار ومواقف ص ١٧٩ - ١٨٠ .

**ثالثاً :** وثالثه الخصائص إيمان العربي بأن الحضارة الصحيحة إنما تُدار على محور الأخلاق فليس المهم فيمن هذبته الحضارة أن يكون قوياً بسلحه ولا قادراً بماله ، بل المهم هو أن يقوم التعامل بين الانسان وربه ، والانسان والانسان على أنماط رسمتها السماء لأهل الأرض . ومن هنا كان جوهر العروبة الاعتقاد بأن الخالق يشاء ويأمر والمخلوق يطيع بغير سؤال !

**رابعاً :** ليس عند العربي مقابلة بين واقع ومثال ، بل بين « واقع » و « واقع » فكلمة مثال العربية تعني كائناً مائلاً أمامنا نراه ونلمسه . وأما كلمة « واقع » فهي تعني « الوقوع » الذي هو المهبوط والسقوط . ومن هنا كان العربي يقصر نظرته على دنيا الكائنات الفعلية يوازن بين بعضها وبعضها الآخر وهي بأجمعها « واقع » سواء في ذلك ما هو أدنى وما هو أعلى ! .

لكن علينا أن نلاحظ أن تحديد تلك الخصائص لا يعني أن نحاول تغيير ما نريد تغييره منها ، لقد أردنا فقط أن نقول « ان عروبة العربي هي وجوده الثقافي المتميز - فهي لا تمنح بقرار كما قد يتوهم الواهمون ! » (١٧٢) .

#### ( ب ) الشخصية المصرية

لا تناقض بين عروبة العربي من جهة وبميزاته الإقليمية من جهة أخرى ، فالعصري مصري وعربي معاً ، كما يكون السوداني سودانياً وعربياً ، والعراقي عراقياً وعربياً في آن . . فليس على هذه الأرض إنسان واحد وحداني الانتباه ، وإنما الأمر في هذا يشبه الدوائر التي تتدرج اتساعاً (١٧٤) . وإذا صح ذلك فما هي أهم الخصائص المميزة للذات المصرية . . ؟!

قميصاً يلبسه إذا شاء ويخلعه إذا شاء ، بل هي خصائص. توشك أن تبلغ منه ما يبلغه لون الجلد والعينين . . » (١٧١) . فما هي هذه الخصائص :

**أولاً :** أولى خصائص العروبة لغتها على أنه لا يكفي في هذا الجانب بأن تكون لغة الكلام والكتابة عربية ، فالأوروبي الدارس للغة العربية قد يتكلمها ويكتبها ومع ذلك لا تدرجه في العروبة ابتداءً من أبنائها . . إذ المهم هنا هو اللغات العقلية أو الإدراكية العميقة التي تكمن في كيان العربي ، فتقبل به إلى اكتساب الصفات المتمثلة في اللغة العربية . فمن خصائص اللغة العربية مثلاً أنك إذا عرفت الأصل الثلاثي عرفت كيف تفجر منه شجرة المشتقات على كثرة فروعها ، فإذا عرفت كلمة « كتب » فجرت منها كاتب وكتاب وكتابة ومكتوب . . الخ فكانها القليلة أو العشرة بتعدد أفرادها لكن هؤلاء الأفراد ينتمون إلى رأس واحد . .

**ثانياً :** ثانية الخصائص ميل العربي إلى القفز السريع من الأفراد الجزئية إلى تجريدتها وتعميمها في أنواع وأجناس ، فهو لا يسميه هذا الطائر المعين بل يكفي أن يعرف الطائر في عمومه من حيث هو نوع . . إن العربي في تكوينه العقلي لا يعبأ كثيراً بالأفراد أو المفردات ، وإنما يريد « الخلاصة » العامة المجردة ليسهل حملها معه وهو مسافر في القفلة على ظهور الأبل ! ولقد بلغ ميل الشاعر العربي إلى التجريد حداً جعله إذا تغزل في امرأة لا يقصد امرأة بعينها ، بل إن غزله منصب على « نوع » المرأة بأسره ، وكذلك إذا وصف جواداً أو يعبراً أو ما شئت (١٧٣) .

(١٧١) - حموم الخليلين ص ١٢٠ - والطرف أيضاً خصائص أخرى للشخصية العربية و ثقافتها في مواجهة العصر ص ٤٤ وما بعدها . وأيضاً في طرق الطرق ص ٣١٠ وما بعدها .

(١٧٢) - حموم الخليلين ص ١٢٣ - ١٢٤ وأيضاً و ثقافتها في مواجهة العصر ص ٦٤ .

(١٧٣) - حموم الخليلين ص ١٢٧ - وأيضاً و ثقافتها في مواجهة العصر ص ٦٥ .

(١٧٤) - حموم الخليلين ص ١٢٠ .

والوجدان » ، ولقد ساعده على هذا الجمع بين الجانبين في شخصية واحدة متكاملة أنه نموذج فريد يجمع في صيغة حضارية واحدة خصائص فلاحه الأرض وبدواة الصحراء ومجتمع المدينة<sup>(١٧٨)</sup>.

لكن أين يأتى نجد ذلك المصري الذي هو « صانع وعابد » في آن معاً ؟ يجب « انك تراه فيما صنعت يده ، تراه في كل مسلة قُدت من الصخر العتي بأزميل عبقري جبار ، وارتفعت برأسها نحو السماء ، وكأنها كلمة دعاء في صلاة ! إنك تراه في اختاتون يشهد أن الله واحد وراء كثرة الظواهر على الأرض في السماء ! إنك تراه في راهب الدير الذي يزرع ويعبد الله في حياة واحدة ، انك تراه في المساجد ومآذنها ، التي لا تدري وأنت شاخص ببصرك إليها في روعة بناائها ، أمي صلاة تجسدت في عمارة أم هي عمارة ذات في صلاة<sup>(١٧٩)</sup> .

#### (أ) الولاء للوطن

عندما شاهد في التلفزيون جماعة من الشباب عطف بالقداء بأرواحها ودمائها « ولاء » لهذا أو ذاك - شعر أن في هذه الصورة شيئاً يثير القلق ويستطلب التصحيح<sup>(١٨٠)</sup> . فيكتب على لسان سقراط : « إن الولاء لا يكون لشخص ، وإلا فمأذ لو غاب هذا الذي أعلنت له إخلاصك ؟ أتصبح بغير إخلاص لأحد ؟ ! إن الولاء الصحيح باصداقائي لا يكون لشخص بقدر ما يكون لقضية معينة أو لفكرة أو لعقيدة دينية ، أو غير ذلك مما يحيا من أجله الإنسان ويشعر ألا حياة له بغيره .. »<sup>(١٨١)</sup> . ثم يحلل معنى الولاء ليجد أنه في

أهمها عمق الشعور الديني ، ويتبعه عند المصري اتساع النطاق الذي يتعامل فيه مع « الغيب » ، أما بالإنسان الرشيد أحياناً ، وإما بتهاويم الخرافة أحياناً أخرى<sup>(١٨٢)</sup> .

ثم نحيي بعد ذلك خاصة انتمائه الأسري . وهو انتهاه لا يقف معه عند حدود « الأسرة النواة » كما يصفها كثير من كتّاب الغرب اليوم بمعنى والدين والأخوة ، بل يوسع المصري من حدود الأسرة التي يشتد به الانتباه إليها لتشمل كذلك أبناء العمومة والحزولة ومن يتصل بهم<sup>(١٨٣)</sup> .

ثم يتميز المصري كذلك بحبه لأرضه ليس فقط من حيث هي أرض يزرعها ، بل من حيث هي كذلك أرض يتصل بها ولادة ونشأة وذوي قرى . . ولقد نقرع عند المصري من عمق إيمانه الديني وقوة انتمائه لأرضه وأصله ، حب يشبه الحب الصوفي للعمل الذي يؤديه ، زراعة كانت أو صناعة ، وأعني بالحب بالصوفي هنا حباً للشيء في ذاته ولذاته لا للأجر الذي يترتب عليه<sup>(١٨٤)</sup> .

ثم يلخص مفكرنا مفتاح الشخصية المصرية في عبارة موجزة هي « المصري صانع عابد » ويتعامل مع هذه الدنيا وكائناتها بحواسه وجوارحه ، ويتعامل مع الغيب بقلبه وإيمانه ، وهو واقعي في الحالة الأولى صوفي في الحالة الثانية ، هو مادي في أحد جوانبه روحاني الجانب الآخر . وكان مفكرنا يريد أن يقول أن شخصية المصري مثال حديث للصيغة التي اقترحها حلا لمشكلتنا الثقافية المعاصرة وأعني بها صيغة الجمع بين « العقل

(١٧٨) - في معترك الطرق ص ٣٧٤ .

(١٧٩) - المرجع نفسه ص ٣٧٨ .

(١٨٠) - المرجع نفسه في الصفحة نفسها

(١٨١) - في معترك الطرق ص ٣٧٨ .

(١٨٢) - المرجع نفسه ص ٣٨٦ .

(١٨٣) - قسم من التراث ص ٣٨٥ .

(١٨٤) - قسم من التراث ص ٣٨٩ .

بل يكفي أن نقول أنه كان يتلفم ما يظهر في حياتنا الاجتماعية من أفكار وقيم ليقيم بشرجه بنفس التفاعلية العقلية التي قلتمنا لها فيما سبق مجموعة من الأمثلة . ولقد كتب عما أسماه « بالردة في عالم المرأة » ورسم لها صورة في غاية الاهمية ، ذهب فيها إلى أن « أبشع جوانب الردة في حياة المرأة اليوم ليس هو أنها تريد أن تتعلم إلى آخر المدى فيمتعها أحد ، وليس أنها تريد أن تعمل بما تعلمته فيمتعها أحد . . وإنما الجانب البشع من تلك الردة هو أن المرأة اليوم تريد أن تجعل من نفسها ويمض اختيارها حريماً يتحجب وراء الجدران أو يتستر وراء حجب ويراقع ، وكأنها الفريسة السهلة تخشى أن تتخطفها الصقور ، أما أن تحصن نفسها بقوة الروح ، وبالشعور ، بكرامتها إنسانة واعية مستترة ، فلذلك زمن أوشك على الذهاب مع ذهاب رائدات الجيل الماضي . ألا ما أبعد الفرق في حياة المرأة المصرية بين الليلة والبارحة ، ففي بارحتها ألقت بحجابها في مياه البحر عند شواطئ الاسكندرية<sup>(١٨٤)</sup> إذناً بدخولها عصر النور ، وأما في ليلتها هذه فباختيارها تطلب من شياطين الظلام أن ينسجوا لها حجاباً يرد عنها ضوء النهار . . »<sup>(١٨٥)</sup>.

#### ( ب ) الرأي العام

ولعل من أجل التحليلات التي قام بها في الميدان الاجتماعي تحليله لفكرة « الرأي العام » الذي وصفه بأنه « الإله الزائف الجديد » وقال عنه أنه « ذو وجهين » وهو يوجه منها لا عيب فيه إذا زعرت عنه شوكه التالي ، ولكنه يوجهه الآخر الذي يتسلح فيه بتلك الشوكه

حقيقته يتضمن أساس الأخلاق كلها . . أما سر الولاء فهو أن الفرد يشعر عن عمق وجدانه أنه لا يستطيع العيش وحده فريداً في هذا الكون الفسيح ويريد أن يجد « آخر » يتحد معه ليوسع من وجوده ، فإذا وجد هذا « الآخر » تمسك به وأخلص له ، ومن هنا كان الولاء ضرورة حيوية لكل ما من شأنه أن يجعل وجودنا أغزر معنى وأوسع نطاقاً<sup>(١٨٦)</sup> . « فالولاء يكون لله لأنه مالك يوم الدين ، والولاء يكون للوطن الذي بغيره يتعدم أهم أركان الهوية في هذه الدنيا ، والولاء يكون لأي مجموعة تمثل فكرة لها دوام ، وأنتهي إليها عضواً فيها عاملاً مع غيري على تحقيق هذه الفكرة . . »<sup>(١٨٧)</sup> . وهكذا تندمج الذات الفردية في ذات أوسع منها وأشمل ليصبح الفرد بهذا الدمج جزءاً من أسرة أو من جماعة أو من أمة أو من الانسانية كلها . . الخ .

لكن ماذا نحن صانعون إذا تعارض ولاء وولاء ، كأن تعارض في موقف معين ولاء فرد لأسرته وولاءه لأمة ؟! الجواب : أن نختار الطريق الذي يتيح للفرد تكاملاً في شخصيته بدرجة أعلى ، فهل يكون انساناً أكمل إذا هو انتمى إلى أسرة قوية وأمة ضعيفة ، أو إذا انتمى إلى أسرة ضعيفة وأمة قوية ؟! الإجابة تكاد تدل على نفسها وهي أن البديل الثاني أفضل وأكمل وأسمى ، ومن هنا لك أن تسأل نفسك : أم تكون الولاء والتضحية بدمائنا وأرواحنا لمصري لمصر ؟!<sup>(١٨٨)</sup> .

#### المجموعة الرابعة :

##### ( أ ) وضع المرأة

لا تريد أن تسهب طويلاً في أمر المفاهيم الاجتماعية

(١٨٢) - قيم من التراث ص ٣٨٩ .

(١٨٣) - قيم من التراث ص ٣٩٠ .

(١٨٤) - المرجع نفسه ص ٣٩٢ .

(١٨٥) الإشارة هنا إلى حادثة مشهورة في تاريخ الحركة النسائية المصرية ، ملخصها أن مدى شعراوى عند عودها من رحلة لها في الخارج ، وكان ذلك عقب ثورة ١٩١٩ - ذهب حشد كبير من النساء لاستقبالها في ميناء الاسكندرية ووحشت لمن الزمصة ، وهي على ظهر السفينة ، ثم ألقت برمقها في البحر قبل نزولها إلى الشاطئ .

(١٨٦) في مفترق الطرق ص ٣٩٩ وما بعدها وانظر في وضع المرأة أيضاً واداء المودة ص ٨٥ وفي الكتاب نفسه ص ٨٥ وما بعدها

بعد أن خرجت أوروبا من العصور الوسطى حيث أقام رجال الدين من حياة الرهبان مثلاً أعلى ، فالزهد في الدنيا ، لا الإقبال عليها ، هو ما ينبغي للإنسان الكامل أن يتشدد به ، وذلك لأن عقيدتهم تسمح لهم بأن يفصلوا بين الأرض والساء ، بين الدنيا والآخرة ، في الأولى تكون السيادة لقيصر وفي الثانية يكون الأمر لله .

فما لنا نحن بهذا كله وليس في عقيدتنا ما يدعونا إلى إهمال هذا العالم . . ١٩! بل العكس هو الصحيح ، فقد أمرنا بأن نحتفل بالدينا وكأننا نعيش فيها أبداً ، وأن نعمل للآخرة كأننا منتقلون إليها غداً ! « تلك هي العلمانية التي لم تكن تحتاج منا إلا أن نفتح لها العين فإذا هي جزء من حياتنا ، ومقومٌ جوهري من مقومات تاريخنا في فترات عزه ومجده ، فمن الذي يجاربه أولئك الذين ركبوا جيادهم ، وحلوا قسمهم ورماحهم ليقاتلوا « العلمانية » حتى يقتلوها . . ١٩٠ » (١٩١) . لكن إذا كانت مقاومة مَنْ يقاوم العلمانية بفتح عينها مصيبة أعظم فيمن يقاومونها بكسر العين ، لأن عينها إذا كسرت كانت الإشارة عندئذ إلى العلم وعمل الحياة التي تقيمها العلوم : « فهل يرضيكم - أيها السادة - أن نزرع أرضنا بغير علم ، وأن ندير مصانعنا بغير علم ، وأن ننشئ مدارسنا وجامعاتنا بغير العلم ، وأن نعد عدتنا العسكرية بغير العلم ؟ هل يرضيكم أيها السادة أن فنحو أساء العلماء من تاريخنا فلا يكون فيهم بعد اليوم جابر بن حيان ولا الخوارزمي ولا ابن الهيثم ولا ابن النفيس ؟ وإذا رأيتم في هؤلاء موضع « فخر لنا فلماذا لا تردون لأحفادهم المعاصرين أن يعيدوا سيرتهم الأولى ؟ » (١٩١) .

الرهبية ينقلب إلى طاغية يسحق فردية الأفراد سحفاً ليحيلهم إلى أشباح وظلال : « فقد يحدث أن نرى العالم من علمائنا قديراً في علمه وهو في ميدانه ، لكنه ما أن يفرغ واجبه إزاء تخصصه العلمي حتى يسرع الخطى لينخرط مع الراي العام فيها هو غارق فيه من تهاويم قد تبلغ أحياناً كثرة حد الخرافة » (١٨٧) .

ويقند مفكراً « عمومية » الراي العام بقوله : « إن وجود فرد واحد لا يرى الراي الذي هو عام ينفي عن الراي العام عموميته ، وحتى لو كان من حق الراي العام أن يضغظ بقوته العددية في اتخاذ القرارات ، وفي انسحاب النواب الذين ينوبون عنه - وهو حق للناس لا شك فيه - فليس له الحق نفسه في منع الآراء والأفكار التي لا تعجب جمهوره » (١٨٨) . إن الذي يربط أفراد الجمهور بعضهم ببعض في تكوين رأي عام ، يغلب أن يكون هو « الانفعال » ، لا « العقل » فالانفعال ينتقل من فرد إلى فرد بالعدوى ، أما الفكرة العقلية فينتقلها صاحبها إلى متلقيها بالإقناع ، والإقناع يحكم طبيعته عملية فردية وليست عملية جماعية (١٨٩) .

### ( جد ) العلمانية

من المفاهيم التي شاعت في مجتمعاتنا أيضاً ، وتعرض لها مفكرونا بالتحليل العقلي ، مفهوم « العلمانية » ، وهو يرى أنه ينطق بفتح العين لا كسرهما ، وأنه في هذا التحريف في النطق يكمن معظم الخطأ ، ولهذا يكتب مقالاً عنوانه ، « عين - فتحة - عا » . ليشد انتباه القارئ إلى أن الكلمة لا تنسب إلى « العلم » بل إلى « العالم » - وأنها جاءت بهذا المعنى من اللغات الأوروبية

(١٨٧) مقال « أموشك من نوع جديد ١٩ ، في كتابه « رؤية إسلامية » ص ٣١٥ - ٣١٦ .

(١٨٨) المرجع نفسه ص ٣١٠ . وقد بلغ الغباء ببعض النقاد حدا جعلهم يتصورون أن الرجل يدعو إلى رأي عام « معين » ، ١١ وأنه بذلك ينتهك ١١ ومكلا تكون قد غابت بهم الفكرة من أساسها وهي ألا يتحول « الراي العام » إلى قول بلتهم حقوق الأفراد في التعبير عن رأيهم .

(١٨٩) - رؤية إسلامية ص ٣١١ .

(١٩٠) - من الحرية أهدت ص ١٨٨ .

(١٩١) - المرجع نفسه ص ١٨٩ .

والأدب وكتابة المقال الأدبي وسوف تعرض لرايه هذا بعد قليل مع نماذج من المقالات الأدبية عنده . لكتنا نريد الآن أن نفرق بين الأدب بوصفه ممثلاً لجانب « الوجدان » ، والعلم بوصفه معبراً عن « العقل » ، فأين يختلفان وكيف يلتقيان ؟ !

### أولاً : الأدب والعلم

كثيراً ما عقد مفكرنا مقارنات مطولة بين الأدب والعلم لكي يفرق بينهما من ناحية ، ولكي يياهم من ناحية أخرى أصحاب « الأدب العلمي » ، ميينا أنهم يخلطون بين أمرين لا يجوز الخلط بينهما . ذلك لأننا نجد أنفسنا ، في حالة الأدب والعلم ، أمام ضربين من الكلام يختلف أحدهما عن الآخر أتم الاختلاف ويستحيل أن يتحول اليه ، كما يستحيل أن تتطور الأغنام وتصبح أبقاراً ، لا لان الأدب متميز عن العلم بجمال أسلوبه ، مع جواز اتحادهما في مادة القول ، بل لان الاختلاف أعم من ذلك بكثير بالعبارة العلمية من طراز والعبارة الأدبية من طراز آخر ولن يستطيع جمال الأسلوب أن يعبر ما بينهما من فجوة واسعة سحيقة<sup>(٢٠١)</sup> .

ونحن هنا إنما نعود بطريقة أخرى الى ثنائية « العقل والوجدان » والى ثنائية المجالين المختلفين من مجالات

ويمكن أن نسوق ، فضلاً عن هذه المجموعات التي ذكرناها ، أمثلة تفوق الحصر لأفكار ومفاهيم قام مفكرنا الكبير بوضعها على مائدة التشريح العقلي منها فكرة « التراث »<sup>(١٩٦)</sup> و « الثقافة »<sup>(١٩٧)</sup> ، والفرق بين « الفرد والمواطن والانسان »<sup>(١٩٨)</sup> . ومعنى التكنولوجيا<sup>(١٩٩)</sup> ، « والقيم الثلاث : الحق والخير والجمال »<sup>(٢٠٠)</sup> وأرباطها بأوجه الحياة الواعية للانسان وهي « الإدراك والسلوك والوجدان » . وعن معنى « الهوية » في مقاله : « نافخ النار »<sup>(٢٠١)</sup> . وعن معنى « الفكر وحريته » ، و « وحدة التفكير » ، و « رجل الفكر ومشكلاته »<sup>(٢٠٢)</sup> . و « العقل الحر » ، و « أزمة العقل » ، و « سلطان العقل » ، ومعنى « الروحانية »<sup>(٢٠٣)</sup> . وعن معنى الديمقراطية<sup>(٢٠٤)</sup> . الخ لكن تكفينا هذه القطرات من هذا البحر الزاخر لنتنقل الى جانب آخر هو « الوجدان » لنسوق كلمة سريعة عما قدمه لدنيا الأدب .

### القسم الثاني : مجال الوجدان

يشتمل الجانب الوجداني عند مفكرنا في الفن بصفة عامة ، والأدب بوجه خاص ، ولعلنا لا نبالغ إذا قلنا إن زكي نجيب محمود هو واحد من أبرع كتّاب المقالة الأدبية في أدبنا المعاصر ، وهو صاحب رأي خاص في نقد

(١٩٦) - بالنسبة لفكرة التراث قارن مثلاً و الجعل التراث كنزاً نحن حراسه ! ، في كتابه و تحديث الثقافة العربية ، ص ٢٩٦ وما بعدها . وأيضاً و التراث أول الطريق ، عن الحرة أحدثت ص ١٠٣ ما بعدها .

(١٩٧) - قارن و سؤال من الثقافة وجوابه ، في كتابه و قيم من التراث ، ص ٣٢٤ . وثقافة البدن في كتابه هموم اللغتين ص ٢٠٠ وما بعدها . و يوم الثقافة العربية و في كتابه عن الحرة أحدثت ص ٤١٥ وثقافة السكون وثقافة الحركة . في كتابه و في مفرد الطرق ، ص ٢٢٠ وما بعدها . و خصوصية الثقافة . و اللثة ملقى الفاترين في كتابه ، و تحديث الثقافة العربية . ، الخ الخ .

(١٩٨) - في حياتنا العقلية ص ١٢٨ وما بعدها .

(١٩٩) - انظر مثلاً و هذه اللغة المسجورة و في كتابه يجمع جديد أو الكثرة ص ٤٢١ وما بعدها .

(٢٠٠) - مقال و قيمة القيم ، في كتابه من و زاوية فلسفية ، ص ١٢١ وما بعدها .

(٢٠١) - انظر مثلاً و تاليف النار و الأعرام ١٣ أكتوبر ١٩٨٧ .

(٢٠٢) - قارن هذه المقالات في كتابه و في حياتنا العقلية .

(٢٠٣) - قارن هذه المقالات في كتابه و في مفرد الطرق ، و و ثقافتنا في مواجهة العصر .

(٢٠٤) - هموم اللغتين ص ١١٦ .

(٢٠٥) - فتقود و لباب ص ١٠٧ مكتبة الانجلو المصرية القاهرة عام ١٩٥٧ .

يكون علماً ولا يكون فناً ولا أدباً . أما الفنان أو الأديب فهو ينظر الى حالاته النفسية في حبه ليلقف منها حالة واحدة ، ثم يبرز هذه الحالة الواحدة العابرة ، وهو بذلك يصور لنا مالا يتكرر في سائر الحالات ، ولا حالاته هو الشخصية دع عنك حالات الآخرين ! ان المحب لا يشعر بعاطفة الحب على لون واحد وينعمة واحدة ، وأصدقاء واحدة ، وأثر واحد ، بل نراه ازاء حبيبه الآن بما لم يكنه بالأمس وما لن يكونه غداً ، ومع ذلك فهي كلها مواقف من حبه ، فلا يكفي أن يقول « إني أحب ، أو اني في جحيم أو نعيم من الحب » ليكون أدبياً بل يتحتم أن يخصص لنا خيوط العناصر النفسية التي جعلت حبه جحيماً أو نعيماً . ولو أجاد الملاحظة ، وأجاد الوصف ، لعلم أن شبكة هذه الخيوط محال أن تلتقي على صورة واحدة في لحظتين متباعدتين (٢٠٣) .

الواقع أن مجرى العواطف والمشاعر عند الانسان قريبة مما كان يصف به الفيلسوف اليوناني « هيراقليطس الكون كله - تيار متدفق ، كل شيء فيه تتغير حالاته تغيراً دائماً دائماً . ومحاول « العالم » أن يلتصق وسط هذه التيارات الدافقة من الحوادث اطرادات تتكرر على غرار واحد ، فان وجد جعله قانوناً ثم راح يقيس الأبعاد المكانية والزمانية في ذلك الاطراد لينتهي الى صيغة قانون فيه دقة كمية . . . أما الأديب أو الفنان ، فشأن آخر : انه لا يلتصق اطراداً في الحوادث ، بل تستوقفه حادثة واحدة ، أو حالة واحدة فيشبهها على اللوحة رسماً أو يثبتها باللفظ أدباً ، أو في أنغام الالحان موسيقى .

وليست كل حالة جزئية في صلاحيتها للفن على حد سواء مع سائر الحالات ، بل ان الفنان الحق ليقع على الجزئيات ذات الدلالة ، أي الجزئيات التي تكون أكثر

القول ينبغي علينا أن نفرق بينهما بدقة وعناية فالعلم تعميم والفن تخصيص ، العلم تجميع والأدب تفريد . العلم يلاحظ الاشياء والنظائر ليستخلص منها أوجه الشبه فيصوغها في قانون واحد ينظمها ، والفن يلاحظ جزئية واحدة يقف عندها . العلم يستبعد نفس الخصائص التي يستيقها الفن ، فالخصائص الفريدة التي تميز فلاناً من الناس دون سائر الأفراد هي التي يستيقها الفنان ليحللها ويصورها ، وهي نفسها التي يستبعدا العالم لأنها ليست مشتركة بين سائر أفراد النوع الإنساني . يقول عالم النبات عن الزهر ما ينطبق على الزهر كله ما دام منتبهاً الى فصيلة واحدة . أما الفنان فيقف عند زهرة واحدة في لحظة زمنية واحدة يلقفها من تيار حوادثها الدافق قبل أن تمضي الى غير عودتها فيصورها رسماً أو أودياً أو ما شاءت له مادته التي يستخدمها وسيلة لاثبات ما يريد أن يشيئه (٢٠٤) .

وفي استطاعتنا أن نقول ذلك بصدد كل ما يعالجه الفن يشق صنفه ، وعلى أساس هذا المعيار نستطيع أن نقيم « النقد الأدبي » هب أنك بصدد قصيدة نظمها شاعر عن الحب ، فانظر الى أي حد قد تفردت العاطفة التي يعبر عنها بحيث أصبحت كائناً وحدها قائماً بذاته ، لا تشاركها لحظة أخرى من لحظات الحب - لا أقول عند سائر المحبين - بل عند هذا المحب نفسه ، فلا يكفي أن يتحدث عن « الحب » بصفة عامة لتقول انه أجاد ، لأن الحب بصفة عامة من حيث هو عاطفة يشترك فيها أفراد البشر أجمعون بدرجات متفاوتة - هو من شأن علم النفس لا من شأن الفنان ، فعالم النفس هو الذي يتحدث عن هذه العاطفة بصفة عامة ، أو أنه يتكلم عنها كما تبدو آثارها عند هذا الفرد من الناس ، وهذا وذلك ، في كل زمان ومكان . هذا التعميم في الأحكام

(٢٠٣) قصود ولباب ص ١٠٨

(٢٠٤) الرابع السابق ص ١٠٩

وكل عاطفة إنسانية أخرى ، فعماذا يريد أصحاب الأدب العلمي أن نصنع بالعواطف إذا هممننا بكتابة الأدب ؟

### ثانياً : النقد الأدبي

هناك مدارس كثيرة في النقد الأدبي يحسن أن نسوق عنها كلمة لتعرف أين يقف مفكرنا من هذه المدارس<sup>(٢٠٥)</sup> . فافترض ان امانا ديوان شعر أخرجه المطابع وراح النقاد يعالجونه كل على طريقته الخاصة ، فكم زاوية للنظر يمكن أن ننظر منها الى هذا الديوان ؟

١ - هناك الزاوية التي ينظر منها الناقد الى الديوان المفقود ، نظرة يحاول بها أن يتخذ بصره خلال الشعر الذي يقرأه الى « نفس » الشاعر الذي أنشأ الديوان ما طبعته ؟ أم هي نفس مرحلة مثالية ؟ أم هي مكتيبة متشائمة ؟ أم هي كيت ؟ فالناقد في هذه الوقفة يتخذ الشعر « وسيلة » لغاية يتم بها ، وليس الشعر هنا غاية في ذاته بل هو عند ناقد من هذا الطراز وسيلة للكشف عن نفسية صاحبه ، ويعبارة أجل وأوضح ، المهم عند الناقد هنا هو « علم النفس » لا « الشعر » ، ومن أمثلة ذلك وقفة العقاد في كتابه « ابن الرومي من شعر » . . . وقد تسمى هذا الاتجاه في نقد الأدب والفن بالاتجاه « النفسي » ويمكن أن نقول ان « فرويد » وهو يقرأ مسرحية « أوديب » لسوفوكليس كان ناقدًا أدبيًا من هذا الطراز .

٢ - وهناك زاوية أخرى للنظر الى الديوان المفقود ، وهي شبيهة بالزاوية الأولى في كون الناقد يتخذ من الشعر الذي بين يديه « وسيلة » لغاية تثير اهتمامه في المقام الأول ، وكل الفرق بين الرؤيتين أنه بينما الناقد في الحالة الأولى يبحث من خلال الشعر عن « نفسية »

إعما عند القاريء أو الرائي ، فكاتب القصة أو المسرحية ، مثلاً ، لا يجيد فنا إذا راح يسرد التفاصيل عن شخصياته سرداً بغير تمييز . بل صحيح الفن هو الاختيار الموفق ، فأبي التفاصيل في حياة هذا الشخص الذي أصوره أهلى الى حقيقة شخصه وسر نفسه ، وكنه وجوده ؟ . سل نفسك ما سر الجودة الفنية في هذه الشخصيات الأدبية : هاملت ، الملك لير ، دون كيشوت - وغيرهم ؟ نجد أنه اختيار التفاصيل التي يجربها الأديب كلاماً وسلوكاً بحيث يتكون له في النهاية شخص متكامل فريد ، فهو لا يرسم الانسان بصفة عامة وإلا كان عالماً ، بل يرسم « هاملت » أو « لير » فرداً واحداً ذا طابع متميز يستحيل أن يتكرره في الوجود مثال يطابقه كل المطابقة<sup>(٢٠٦)</sup>

سبيل العلم ، إذن ، وسبيل الأدب مختلفان ولن يتطور هذا الى ذاك أبداً ، ولسنا نريد أن نتبع شتى الفروق التي تباعد بينهما وتباين ، لكننا نريد أن نضيف خاصية هامة أخيره وهي أن الأدب بمقدار ما يكون الكلام فيه وصفاً للواقع والحقائق الخارجية بمقدار ما يبعد عن الكمال الفني . ان الصور الفوتوغرافية تصور الحقيقة الواقعية تصويراً أميناً ، ولذلك لم تكن فناً بالمعنى الذي نقصده ، انك كثيراً ما تقف أمام صورة رسمها « بيكاسو » أو « ماتيس » فلا تدري ماذا أراد المصور أن يصور ، لأنه لم يرد قط أن يصور شيئاً خارجياً عن ذاته ، فهذا الخليط اللوني قد تردد في خياله كما تردد الأنغام في أذن الموسيقى ، فرسمها على لوحه لتجيء موسيقى للعين في أنغام من ضوء .

ان الآلام والأفراح لا تكون الا داخل نفوس أصحابها ، وكذلك يكون الحب وتكون الكراهية ،

(٢٠٤) نقود زلياب ص ١١٣

(٢٠٥) فارن كتابه « في فلسفة النقد » ص ٢٢٠ ومابعدها وكذلك « نقود زلياب » ص ١١٨ .

النص - فالكلمات المرقومة على الصفحات هي موضوع النقد، وتحليلها وتشريحها وفحصها من جميع وجوهها هو مهمة الناقد - بالأثر الأدبي لا ينبغي أن يعتمد في فهمه على شيء وسواه . « إنني لا أكون ناقدًا أدبيا بالمعنى الدقيق لهذه الكلمة إذا ما اتخذت الأثر الأدبي نافذة أنظر من خلالها إلى شيء سواها ، كأن أنظر إلى البيئة والظروف الاجتماعية والسياسية التي هي قائمة وراء الأثر المدروس ، إذ لو فعلت لكنت القطعة الأدبية التي أمامي بمثابة الوثيقة التاريخية لا أكثر ولا أقل - ولا أصل من الأثر الأول نافذة أنظر منها إلى دخيلة نفسه - أو دخيلة نفس الناقد إذ لو فعلت لكنت أشبه بعالم النفس يحلل لمريضه أحلامه وردود أفعاله وخسائره ومشاعره . . الناقد لا هو عالم اجتماع ولا سياسة ولا عالم نفس ولا طبيعة - وإنما هو ناقد أدبي غايته دراسة قطعة أدبية يختارها للدراسة (٢٠٧) . وتلك وجهة نظر في النقد يدافع عنها كثيرون عندما يذهبون إلى أنه « لا بد من اتخاذ العمل الفني ذاته محوراً لكل ما يقال في ميدان النقد وأساساً لكل تذوق ، فالاستطراد في الكلام عن شخصية الفنان ، أو وقائع حياته أو ظروف مجتمعه دون أن تربط بين ما تقوله وبين العمل الفني ذاته - لا تعدوان تكون استطرادات ذات قيمة تاريخية أو نفسية أو اجتماعية ، ولكنها ليست نقداً بالمعنى الصحيح . . (٢٠٨) . على أن النقد الأدبي يدخل في مجالات أشد تعقيداً كما تفعل النبوة مثلاً - مما يجاوز هذا التحديدات العامة التي وضعها أمستازنا ولذا سنكتفي بهذه الفكرة لننتقل إلى أدب المقال .

#### ثالثاً : - أدب المقال

قلنا ان زكي نجيب محمود يكاد يكون من أبرع كتاب

الشاعر نرى النقد في الحالة الثانية يبحث خلال الشعر عن « الحالة الاجتماعية » التي كانت تحيط بذلك الشاعر ، فكأنما شعر الشاعر هنا هو بمثابة وثيقة تاريخية لصورة من صور الحياة الاجتماعية ، ويمكن اعتبار كتاب طه حسين عن المتنبي مثلاً لهذا الاتجاه الاجتماعي في النقد .

٣ - وهناك ، ثالثاً ، زاوية أخرى للنظر يبحث الناقد منها لا عن « نفسية » الشاعر ولا عن « الحالة الاجتماعية » التي أحاطت به ، بل يبحث في نفسه هو - نفس الناقد - عن وقع هذا الشعر فيها ، فماذا ترك في جوانحه من أثر ؟ هل خرج من قراءة الديوان وهو على وحي بالغايات العليا التي استهدفها الكون ؟ هل خرج من قراءته راضياً عن نفسه أو سخطاً عليها ؟ ثم يسطر الناقد وصفا لطويته نفسه ، والأغلب أن يجيء هذا الوصف وكأنه في ذاته « أدب » بني على أدب ويمكن تسمية هذا الاتجاه في النقد « بالاتجاه التأثري » . . (٢٠٩) .

٤ - هناك وقفة أخيرة - وربما تسبق منطقياً - جميع المواقف السابقة ، فنقبل أن يقف الناقد من الشعر المنقود وقفة نفسية أو اجتماعية أو تأثرية ، كان عليه أولاً يتأكد أن الذي بين يديه « شعر » يستحق المعالجة بهذا الطريقة أو تلك - ومن هنا فإن الناقد عليه في رأي مفكرنا - وتلك هي وجهة نظره في النقد - أن يفحص الشعر نفسه أي أن ينصب النقد الأدبي على الأثر الأدبي ذاته أو منحصراً في النص ذاته ، فإمام الناقد ترقيم على صفحات من كتاب ومهمته أن يحلل هذه التشكيلات اللفظية التي انتشرت أمامه على صفحات الكتاب - أي النص ولا شيء غير

(٢٠٦) قصود ولباب من ١١٩ - ١٢٠ مكتبة الانجلو عام ١٩٥٧

(٢٠٧) للغة النقد من ٢٢٢ - ٢٢٣ دار الشروق ط ٣ عام ٨٣

(٢٠٨) د . فؤاد زكريا من مقدمة ترجمة كتاب « النقد الفني » تأليف جيروم ستروينز من د - الحجة المصرية العامة للكتاب القاهرة عام ١٩٨١ ط ٢ .

الى الأئين الخافت منها الى العويل والصراخ و فان التمس في مقالة الأديب نعمة على وضع من أوضاع الناس فلم تجدها ، وان اقتضت في مقال الأديب هذا اللون من الفكاهة الحلوة المستساغة فلم تصبه ، فاعلم أن المقالة ليست من الأدب الرفيع ، في كثير ولا قليل ، مهما تكن بارعة الأسلوب رائعة الفكرة (٢١٠) .

٣ - الشرط الثالث أن تعبر المقالة الأدبية عن ضرب من السمرين الكاتب والقارئ فهو صديق يحدث صديقه عن حادثة شهد بها في الترام ، ملاحظة هنا أو هناك مما يقع عليه البصر - بحيث لا يكون القاريء أمام «معلم» يعنفه ، ولا أمام واعظ يحط بوقرته بل صلفاً وتبهاً بورعه وتقواه ، ولا مأذوب يصطنع الوقار حين يصب في أذن سامعه الحكمة صبا ثقيل . ومن هنا فلا بد أن يشعر القاريء ، وهو يقرأ المقالة الأدبية أنه ضيف استقبله الكاتب في حديثه ليمتعه بحلول الحديث ولهذا لا بد أن يكون أسلوبها عذبا سلسا دافقا بلا زخرفة !

أما من حيث المضمون فان كاتب المقالة الأدبية على أصح صورها هو الذي تكفيه ظاهرة ضئيلة مما يعج به العالم من حوله ، فيأخذها نقطة إبتداء ، ثم يسلم نفسه الى أحلام يأخذ بعضها برقاب بعض دون أن يكون له أثر فوري في استدعائها عن عمد وقصد وتبدير . ومن هنا فلا يجوز أن تبحث المقالة الأدبية في موضوع مجرد كأن تبحث فضل النظام الديمقراطي أو معنى الجمال أو قاعدة في علم النفس أو أصول التربية . بل لا بد أن تُعبر عن تجربة معينة مست نفس الأديب فأراد أن ينقل الأثر الى نفوس قرائه - أما الموضوعات الاقتصادية أو السياسية أو العقلية ، فلها أنواع أخرى من المقالات الخاصة

و المقالة الأدبية ، في أدبنا المعاصر ، ولقد كان له تصور خاص لهذا اللون من الأدب تأثر فيه بأدباء المقال الإنجليز بصفه خاصة ، لكن اهتمامه بهذا الطراز من الفنون الأدبية جاء مسائراً لاهتمام أدباء عصره بالمقال و فادينا قصير النفس ، تكفيه المقالة الواحدة ليفرغ في أنهرها القليلة كل ما يتأجج به صدره من عاطفة وما يخلج به رأسه من فكر : فان غضب أدبينا من نقص يلحمه في بناء الجماعة أو أخلاق الفرد ، فزع الى المقالة يصب فيها ثورة غضبه . وان افتتن أدبينا بمجال الطبيعة الخلاب لجأ الى المسالة يبيت فيها ما أحس من عجب وإعجاب . . (٢١٩) و فالمقام عندنا ملاذ الأديب ، بصفه عامة ، باستثناء قلة قليلة عمدت الى القصة أو المسرحية - الخ ولا بأس أن يلجأ الأديب الى المقال اذا سار على قواعد الأدب الصحيح فما هي ؟ .

هناك ثلاثة شروط للمقال الأدبي من حيث الشكل :

١ - أول شرط للمقال الأدبي أن يكون له « فورم Form » أي شكل أو صورة معينة يضع فيها الأديب فكرته فهو لا يسرد تحليلاته كما يفعل رجل المنطق ، أعني أن الانتقال لا يكون بحيث تأتي الفكرة الثانية عن طريق الاستدلال من الفكرة الأولى حتى نصل الى النتائج - بل الأديب محكوم بتداعي المعاني بحيث لا يكون لها ضابط من نظام ، هي قطعة لا تجري على نسق معلوم فقد نجيء على شكل « حلم » يرى فيه الأديب نفسه مرة في القاهرة وأخرى في أوروبا بل وفي أماكن لا رابط بينها سوى ما يريد أن يشره في نفس قارئه من وجدان .

٢ - الشرط الثاني أن يصدر المقال عن قلق يحسه الأديب مما يحيط به من صور الحياة وأوضاع المجتمع على شرط أن يجيء السخط في نعمة هادئة خفيفة هي أقرب

(٢٠٩) جنة المييط ص ٧ دار الشرق ط ٢ عام ١٩٨٢

(٢١٠) جنة المييط ص ٩ دار الشرق ط ٢ عام ١٩٨٢

كلها مقالات أدبية تنطبق عليها الشروط السابقة ، بل فيها المقالات التي تعالج « أفكاراً » أو « مفاهيم اجتماعية » وتقوم بتحليلها تحليلاً عقلياً مستخدمة الفاعلية الفلسفية على نحو ما أشرنا من قبل . والملاحظة الثانية أن المقالة الأدبية يصعب تلخيصها لأن المهم في القطعة الأدبية إنما هو الأثر الذي يخرج به القارئ ، ولهذا لا بد أن يقرأها في مكانها وكما عرضها صاحبها ، لكننا سوف نسوق نماذج قليلة على النحو التالي :

#### أ - بيضة الفيل :

من أمتع المقالات الأدبية التي كتبها أستاذنا الكبير مقالة بعنوان « بيضة الفيل » يسخر فيها من المناقشات « البيزنطية » التي تجتهد بين بعض الناس في موضوعات في غاية التافهة من ناحية ، ثم هي تخلق مشكلات من عدم من ناحية أخرى . يبدأ المقال على النحو التالي : « قال الشيخ : الفيلة تلد ولا تبيض - والمشكلة المراد حلها هي هذه : لو كانت الفيلة تبيض فماذا يكون لون بيضها ؟ » (٢١٣) . لاحظ أن أول سطر في المقال يقرر حقيقة علمية واقعة هي « أن الفيلة تلد ولا تبيض » لكننا اعتدنا أن نخلق مشكلات من عدم : فافرض أنها تبيض فماذا يكون لون بيضها ؟ يستمر المقال فيقول : « في الجواب عن هذا السؤال اختلف العلماء : يقول عمارة بن الجارث ابن عمارة تكون بيضاء . واستدل على صحة قوله بدليل من القياس ودليل من اللغة » (٢١٤) . أما دليل القياس فهو أن كافة مخلوقات الله التي تبيض بيضاء

بالدراسة الأكاديمية تقرها من البحوث بقدر ما تبعدها عن « المقال الأدبي » الذي يميل فيه الأديب الحق إلى أن يمدح القارئ كي يمن في القراءة وكأنه هو يسري عن نفسه المكروية عناد اليوم ، وهو كلما قرأ تسلسل إلى نفسه ما شاع في سطور المقالة من نكتة خفيفة وسخرية هادئة . وقد يعجب القارئ : كيف يمكن أن يكون في النفوس البشرية مثل هذه اللفات والممحآت ؟ ولكنه لن يلبث حتى يتبين أن هذا الذي عجب منه إنما هو جزء من نفسه أو نفوس أصدقائه ، فيضجرو أن يكون على هذا النحو السخيف فيكون هذا الضجر منه أول خطوات الإصلاح المنشود (٢١١) .

#### رابعا : نماذج من أدب المقال

علينا الآن أن نستعرض بعضاً من المقالات الأدبية لنرى كيف كان يطبق الشروط السابقة ويتقيد بها فيها . كتب من مقالات أدبية كان يطلق عليها هو نفسه اسم القنابل المتفجرة لأنه أراد لها أن تنسف جزءاً من ألف جزءاً من الأطار الثقافي العتيق الذي كنا وما نزال نعيش فيه يقول : « صودرت في إسطار أدبي - في أوائل الخمسينات ما انطبعت به نفسي حينئذ من فوضى القيم في حياتنا ، بحيث انقلبت أعلاها على أسفلها فبعاقب المحسن ويكافأ المسيء ، وربما أكون قد أسرفت في القسوة ، لكنها قسوة المواطن يجب وطنه ، ويشيره أن يراه قد تنكب عن جادة الطريق .. » (٢١٢) .

سوف أسوق أمثلة قليلة للمقالة الأدبية « وأن كان علينا أن نضع في ذهننا ملاحظتين : الأولى أن المقالات التي كتبها زكي نجيب محمود وهي تبلغ المئات ليست

(٢١١) جنة المييط ص ١٣

(٢١٢) قصة عقل ص ٦٨

(٢١٣) قصة عقل ص ٦٨

(٢١٤) جنة المييط ص ٦٧

يريد الكاتب أن يفتح عين القاري عليه وهو بعدنا من مشكلات العصر فيقول إنه حدثت رجفة عنيفة « وزلزلت الأرض زلزالها ، وقال الشيخ ما لها ؟ . فقيل : يا مولانا قبله ذرية ، في لمحة تقضي على الأصل والذرية . فعجب الشيخ أن كان في الدنيا علم غير علمه ! »<sup>(٢١٠)</sup> .

#### ب - جنة العبيط :

وفي استطاعتك أن تقول الشيء نفسه عن مقالة « جنة العبيط » التي تعالج فكر العصر الوسيط الفج الذي ما زلنا نعيش فيه فضلاً عن عادته الاجتماعية البالية ويبدأ المقال : « أما العبيط فهو أنا ، وأما جنتي فهي أحلام نسجت على مر الأعوام عريشة ظلية ، تهب فيها النسائم علية بليلة ، فإذا ما خطوت عنها خطوة إلى يمين أو شمال أو أمام أو وراء ، ولفحتني الشمس بوقدتها الكاوية ، عدت إلى جنتي أنعم فيها بعزتي ، كأنما أنا الصقر الهرم تغفو عيناه فيتوهم أن بغاث الطير تخشاه ، ويفتح عينيه ، فإذا بغاث الطير تغرى جناحيه ، ويعود فيغفو لينعم في غفوته بحلاوة غفلته . . الخ » لاحظ السجع الواضح ذا الدلالة .

#### ج - نفوس فقيرة :

من أمتع المقالات التي تهزك هزاً عفيفاً مقاله عن « النفوس الفقيرة » الذي يبدأ بتصوير الأنواع المختلفة للفقر :

« الفقر صوره شتى . . .

أبيض ، وليس في طبيعة الفيل ما يدل على أنه لوباض أخذت يبيضته لوناً آخر غير البياض . . أما دليل اللغة فهو أن البضة مشتقة من البياض ، وإذن فالبياض أصل والبضة فرع منه . . وأخيراً تسالم عمارة : ما حكم الشرع في بيضه الفيل ، أميل أكلها للمسلمين أم يحرم عليهم ؟ وهنا أجاب بدقته المعهودة أن بضة الفيل حلال أكلها بشرط ، حرام بشرط . . على هذا النحو الجميل يصور الأديب مشكلتنا التافهة التي نخلقها من لا شيء . وهو يجذع القاري بأن يذكر أسماء العلماء كما لو كانوا من التراث فعلاً ليشعر القاري أن مناقشتنا لا تزال هي نفسها مناقشات العصور الوسطى . انظر مثلاً إلى المقال يستمر جداً مع أنه يسخر سخيرة مريرة . . « وتصدى معصرة بن المشرز لتنفيذ ما قال عمارة بن الحارث في بضة الفيل من حيث لونها ، فقال عن دليل القياس الذي ساقه عمارة . . إنه ليس صحيحاً أن كافة الحيوان الذي يبيض لونه أبيض ، فبيض البط فيه خضرة خفيفة ، وبيض الدجاج في بعضه حمرة خفيفة ، ومن الطير ما يبيضه أرقط ، ومنه ما يبيضه أزرق . . أما دليل اللغة فهو استنتاج معكوس ومغلوط في آن معاً . . الخ » وكان من بين تلاميذ ابن الحارث تلميذ نجيب فتصدى للرد على نقد معصرة فقال انه زل زلة ما كان ينبغي أن يقع في مثلها رجل مثله وهو شيخ المناطقة في زمانه . . وتستمر المحاوره - وهذا هو « الفورم » أي الشكل الذي اتخذته المقال - بأسلوب ساخر لاذع عن إهدار القدرات العقلية في مناقشات لا معنى لها لأنها تتناول موضوعات تخترعها من ناحية وهي أتفه من أن تكون موضوعاً لحوار من ناحية أخرى ويختتم المقال بما

منها اليباب القفر الذي تلتهب رماله بسوقدة الشمس ، حتى تتقلب حبات الرمل على سطحه جمرات من نار . . .

ومنها الصخر الأجرد الذي صلد عوده وتصلبت أطرافه ، فلا يتفجر جوفه عن قطرة أو نبته . . .

ومنها الساء لا تجود بالغيث ، تيبس الأرض من تحتها وتشقق ، ويحف الزرع ويوت وتشخص الأبطال إليها ضارعة ، وتصدع الدعوات إليها مسترحة ، لكنها كالخة مصفرة الوجه لا تجود . .

ومنها الوردة تذبل وتلوى ، طار عنها الشذى وجف من عرقها الماء . . ومنها الجدول غيض مأؤه ، تعبته ماشياً على قدميك فترن أصداء خفاك بين صخور خلالاته وفراغه . . ومنها الجيوب تخلو من المال . . .

لكن لا اليباب القفر الذي تلتهب رماله بسوقدة الشمس ، ولا الصخر الأجرد الذي صلد صدره ولا الساء اليابسة ولا الوردة الذابلة ، ولا الجدول غيض مأؤه ولا الجيوب الخالية من المال ، بمستطية أن تعب عن الفقر بأبلغ مما تعب عنه النفوس الفقيرة .

فقيرة هي تلك النفوس التي يعيش أصحابها فيها تعيش فيه ولا تتأثر ، كأنما تنظر العين ولا ترى ، وتسمع الأذن ولا تسمع ، وكأنما قد القلب من صوان . . صاحب النفس الفقيرة كالمذبح السالف ، فيه المسامحة والصمامات والأسلاك ، لكن الهواء من حوله يعج بموجات الصوت وهو أبكم لا يلتقط ولا يذيع . . فقيرة هي النفس التي تنظر إلى باطنها فتجد خواء ، فتمتد إلى

خارجها لتفتني ما يسد لها هذا الخواء . فتصيد أناساً آخرين لتخضعهم لسلطانها . انها علامة لا تخطيء في تمييز أصحاب النفوس الفقيرة من سواهم ، فحينما وجدت طاغية - صغيراً كان أو كبيراً - فاعلم أن مصدر طغيانه هو فقر نفسه ، أن المكتني بنفسه لا يطغى . . . . فقيرة هي النفس التي لا تستطيع أن تقف موقف سواها ، لترى ما ترى وتحس ما تحس . . فقيرة هي تلك النفوس التي لا يستطيع أصحابها أن ينظروا من وراء الأشخاص إلى حيث ظروفهم ، ولو قد فعلوا لاشتد بهم التسامح واتسع فيهم العفو والمغفرة .

فقيرة هي تلك النفوس التي تبطش بالأشياء والأحياء بطنش الصبيان ؛ فقيرة - يا أبأ العلاء - هي تلك النفوس التي لا تخفف الوطء ، لأنها لا تدري أن أديم الأرض هو من هذه الأجساد . . (٢١٦) » .

#### د - الكوميديا الأرضية :

وهو في مقال عنوانه « الكوميديا الأرضية » يتخيل أن دانتي « قد بُعث حياً وأنه كتب هذه القصيدة الجديدة التي اتخذ فيها أيضاً من أستاذه القديم « فرجيل » دليلاً وهادياً ، ويصور أستاذنا بسخرية مريرة كيف وجد دانتي في الجحيم كل من فعل خيراً أو قال صدقاً - لأنه أراد أن يصور القيم المقلوبة في مجتمعنا - فماداً وجد الشاعر في أول حلقة من حلقات الجحيم « ها هنا وجد عبدة المبادئ الذين أنكروا قواهم وأضاعوا حيوانهم في سبيل مبادئهم . . ولهذا فقد حق عليهم الحرمان من نعيم الفردوس ! » وماذا وجد في الحلقة الثانية من الجحيم

(٢١٦) « والثورة على الأبواب » ص ٧٥ - ٨٢ من طبعة الانجلو المصرية القاهرة ١٩٥٤ وقد أعاد نشرها في دار الشروق بدمشق « الكوميديا الأرضية » .

على فكر زكي نجيب محمود من منظور الوضعية المنطقية وحدها ، وأن كل مَنْ يأخذ بهذا المنظور ، فإنه يكشف عن خطأ أساسي أو قصور شديد لأنه لم يتتبع التطور الروحي لهذا المفكر أو أنه اكتفى بالتوقف عند مرحلة واحدة من مراحل تطوره .

( ٢ ) إن زكي نجيب محمود مفكر تنويري يقوم بمواصلة المهمة التنويرية التي بدأها رفاة الطهطاوي وسار فيها أعلام نهضتنا الحديثة . فهو يستكمل الطريق نفسه الذي سار فيه إرؤاد كبار من أمثال محمد عبده ، ولطفي السيد وطه حسين والعقاد وغيرهم من الذين جمعوا بين الثقافة العربية الأصيلة والفكر المعاصر في دمج واحد . ومن هنا قدّم مفكرنا صيغة ثنائية هي « العقل والوجدان » والفرقة بين هذين المجالين حلّاً لمشكلتنا الثقافية ، وقد عرض هذه الصيغة في « الشرق الفنان » وجسّدّها هو نفسه بحياته ومؤلفاته .

( ٣ ) في هذه الصيغة الثنائية « العقل والوجدان » حرص على خلق طريقة عقلية جديدة يحلّل بها المثقف العربي لنفسه ولمجتمعه ، إذا أراد ، مفاهيمه وأفكاره بأن يفكّها إلى مكوناتها الأصلية ليلقي عليها الضوء ، فلا نستخدّم مفاهيم غامضة يمكن أن تكون عقبة أكثر مما تكون دافعاً للتطور . ثم قدّم لنا نماذج من اهتماماته الأدبية لا سيما « المقال الأدبي » الذي يهدف إلى إثارة الوجدان عند القارئ .

فأي منهج نطبقه في الحالات التي يتداخل فيها اللا متناهي مع المتناهي ويتصل به ؟ ! ( ٢١٧ ) .

« أولئك الذين شغلهم في الدنيا عقولهم عن إشباع شهوات أجسادهم . . . » أما في الحلقة الثالثة فقد أعدّ العقاب لمن عَفّ فلم يلحف في السؤال عن حقه لدى أصحاب السلطان . وفي الحلقة الرابعة جماعة كانت تشغل نفسها بالإصلاح فتفسد على غيرهم تُعاسمهم وأحلامهم . أما الحلقة الخامسة فقد حُصّصت لمن أخذ زمانه بالدقة فلا يؤخر موعداً ولا يؤجل عملاً إلى غد . . . وهكذا نجد في كل حلقة من الجحيم « أفاضل الناس » حتى الحلقة العاشرة تجد فيها مَنْ لم يتشفّعوا بشفيح أو يتوسطوا بوسيط وعملوا في صمت . وفي استطاعتك أن تقول إنّ خصائص المقالة الأدبية بارزة في كثير جداً من المقالات التي كتبها في كتبه المتقدمة : « جنة العبيط » ، و « الثورة على الأبواب » ، و « شروق من الغرب » حيث تغلب النعمة الأدبية ولك أن تقرّ فيها « ظلم » و « خيوط العنكبوت » ، و « عروس المواد » ، و « الكراهية الصامتة » ، و « عند السفح » . . الخ وفي كتبه المتأخرة « رؤية إسلامية » ، « عن الحرية أتحدث » و « تحديث الثقافة العربية » . . مقالات « أستاذ يحلم » ، و « ذبابة تعقبتها » ، و « نافخ النار » . . وغيرها كثير .

### خاتمة :

بعد هذه الرحلة الطويلة التي قطعناها في فكر زكي نجيب محمود علينا أن نقف في هذه الخاتمة لتأمل مجموعة من الملاحظات أهمها ما يأتي : -

( ١ ) لقد حاول هذا البحث تأكيد القضية التي أثارها في البداية وهي أننا نخطيء كثيراً عندما نحكم .

التعامل معه الا بوجودنا - مع أننا كثيراً ما نعود إليه بوصفه يشتمل على شاذج كثيرة من ثنائية « العقل والوجدان » معاً !

ثم ألا نستطيع أن نقول أنّ في المعاصرة عقلاً ووجداناً ، وفي الأصالة عقلاً ووجداناً ؟ ! وفي العقل أصالة ومعاصرة ، وفي الوجدان أصالة ومعاصرة ؟ ! ألا يجعلنا ذلك ننتهي الى أن مشكلة الأصالة والمعاصرة ربما كانت « شبه مشكلة » أو « مشكلة زائفة » ، لأن المثقف العربي الحقيقي هو في الوقت نفسه أصيل ومعاصر معاً ؟ !

( ٦ ) لكن أياً ما كانت الانتقادات التي توجه الى هذه الفلسفة الثنائية ، فسوف يبقى لهذا الرجل أنه حمل مشعل التنوير ما يقرب من ستين عاماً يضيء به العقول والقلوب معاً في مؤلفاته ومعارضاته وأحاديثه ولقاءاته . . وأنه كان مفكراً عربياً غلصاً في عرويته ووطنيته كما يقول واحد من أشد معارضيه : « كتابات زكي نجيب محمود ترفض الاستعمار والاحتكار والارهاب بالفكر والسياسة ، إنه يريد الآلات المتقدمة والتكنولوجيا الراقية ، ولا يريد أن يستجلب معها استثماراً ولا احتكاراً ، بل لقد شارك الناس زمناً في الاستماع الى أغنيات الاشتراكية ولم يرفضها ، كما دعا الى حرية إجتماعية وإلى إنصاف العمال والفلاحين وهو يقدم بشخصه نموذجاً نادراً للمفكر الحر . . » ( ٢٢١ ) .

( ٤ ) نستطيع أن نقول أيضاً إن « فكرة الثنائية » - لا سيما الانطولوجية - غير مستقرة عند مفكرنا الكبير فهو أحياناً يرى أنها ثنائية لا تسوّى بين الشطرين بل تجعل للشطر الروحاني الأولوية على الشطر المادي فهو الذي أوجده ، وهو الذي يُسيّره ويحدد له الأهداف ( ٢١٨ ) - . وواضح أننا هنا أمام واحدة ؟ ! إذ يمكن أن يُرد الشطر المادي الى الروحاني ! ثم يقول في أحيان أخرى « إنها نظرة تجمع بين الثنائية والكثرة ، ثنائية بالنسبة الى الله الخالق والكون المخلوق والكثرة بالنسبة لأفراد الناس الداخلين في حدود هذا الكون المخلوق . . » ( ٢١٩ ) ثم هو ويميل - بصراحة ووضوح - في مقالاته الأخيرة في جريدة الأهرام الى الوجدانية « ولك أن تقرأ مجموعة المقالات التي كتبها بعنوان « من إشعاعات التوحيد . . » ( ٢٢٠ ) .

( ٥ ) يقتصر استاذنا الكبير صيغة « العقل والوجدان ، حلّاً لمشكلة « الأصالة والمعاصرة » وإن قلنا أنّ هذه الصيغة هي المفتاح « السحري » لحل مشكلتنا الثقافية نسوف نصطدم بكثرة من المشكلات ، منها مثلاً ان ثنائية « العقل والوجدان » زوجان مختلفان من المقابلات يختلفان أتم الاختلاف من الأصالة والمعاصرة ! فهل نقول إنّ المعاصرة هي العقل والأصالة هي الوجدان ؟ ! في هذه الحالة نكون قد حكمنا على التراث كله بأنه أشبه بالعمل الفني الذي لا نستطيع



( ٢١٨ ) مجلد الفكر العربي ص ٢٧٥

( ٢١٩ ) المزمع نفسه

( ٢٢٠ ) حرينة الأهرام ٢٤ / ١ / ٨٨ ، وكذلك ٢١ / ٢ / ١٩٨٩

( ٢٢١ ) من تقديم الأستاذ إبراهيم فصي كتاب « نقد العقل الوضعي : دراسة في الأداة المهيبة لفكر زكي نجيب محمود » ص ١٧ - ١٨ - دار الطليعة بيروت ١٩٨٠ .

## » مراجع البحث «

## أولاً : مؤلفات الدكتور زكي نجيب محمود

- ( ١ ) زكي نجيب محمود « في تحديث الثقافة العربية - دار الشروق ..... عام ١٩٨٧
- ( ٢ ) زكي نجيب محمود « رؤية إسلامية - دار الشروق ..... عام ١٩٨٧
- ( ٣ ) زكي نجيب محمود « عن الحرية أتحدث » - دار الشروق ..... عام ١٩٨٦
- ( ٤ ) زكي نجيب محمود « في مفترق الطرق » - دار الشروق ..... عام ١٩٨٥
- ( ٥ ) زكي نجيب محمود « قيم من التراث » - دار الشروق ..... عام ١٩٨٤
- ( ٦ ) زكي نجيب محمود « قصة نفس » دار الشروق - ط ٣ ..... عام ١٩٨٣
- ( ٧ ) زكي نجيب محمود « قصة عقل دار الشروق ..... عام ١٩٨٣
- ( ٨ ) زكي نجيب محمود « أفكار ومواقف » - دار الشروق ..... عام ١٩٨٣
- ( ٩ ) زكي نجيب محمود « تجلبد الفكر العربي » - دار الشروق ..... عام ١٩٨٢
- ( ١٠ ) زكي نجيب محمود « هذا العصر وثقافته » - دار الشروق ..... عام ١٩٨٢
- ( ١١ ) زكي نجيب محمود « من زاوية فلسفية » - دار الشروق ..... عام ١٩٨٢
- ( ١٢ ) زكي نجيب محمود « مجتمع جديد أو الكارثة » - دار الشروق ..... عام ١٩٨٣
- ( ١٣ ) زكي نجيب محمود « جنة العبيط » - دار الشروق - ط ٢ ..... عام ١٩٨٢
- ( ١٤ ) زكي نجيب محمود « في حياتنا العقلية » - دار الشروق - ط ٢ ..... عام ١٩٨١
- ( ١٥ ) زكي نجيب محمود « هموم المثقفين » - دار الشروق - ط ٢ ..... عام ١٩٨١
- ( ١٦ ) زكي نجيب محمود « المقول واللامقول في تراثنا الفكري » - دار الشروق - ط ٣ ..... عام ١٩٨١
- ( ١٧ ) زكي نجيب محمود « مع الشعراء » - دار الشروق ..... عام ١٩٧٨
- ( ١٨ ) زكي نجيب محمود « أرض الأحلام » - دار الهلال بالقاهرة ..... عام ١٩٧٧
- ( ١٩ ) زكي نجيب محمود « ثقافتنا في مواجهة العصر » - دار الشروق ..... عام ١٩٧٦
- ( ٢٠ ) زكي نجيب محمود « الشرق الفنان » - العدد رقم ٢ في سلسلة المكتبة الثقافية - دار القلم - القاهرة ..... عام ١٩٦٠
- ( ٢١ ) زكي نجيب محمود « المنطق الوضعي » - ج ١ ، ج ٢ - مكتبة الانجلو ..... عام ١٩٥٧
- ( ٢٢ ) زكي نجيب محمود « نحو فلسفة علمية » - مكتبة الانجلو ..... عام ١٩٥٨
- ( ٢٣ ) زكي نجيب محمود « قشور ولباب » - مكتبة الانجلو ..... عام ١٩٥٨
- ( ) وقد أعاد طبعه في دار الشروق - الطبعة الثانية .
- ( ٢٤ ) زكي نجيب محمود « والثورة على الأبواب » - مكتبة الانجلو ..... عام ١٩٥٤
- ( ) وقد أعاد طبعه في دار الشروق بعنوان « الكوميديا الأرضية » .
- ( ٢٥ ) زكي نجيب محمود « شروق من الغرب » - مكتبة الانجلو ..... عام ١٩٥١
- ( ) ثم أعاد طبعه في دار الشروق .
- ( ٢٦ ) زكي نجيب محمود « خرافة الميتافيزيقا » - النبعة المصرية ..... عام ١٩٥٣
- ( ) وقد أعاد نشره في دار الشروق بعنوان « موقف من الميتافيزيقا » ط ٢ ..... عام ١٩٨٣
- ( ٢٧ ) مجموعة مقالات الأهرام - لعام ١٩٨٧ بعنوان « بلور وجذور » .
- ( ٢٨ ) مجموعة مقالات الأهرام - لعام ٨٨ - بعنوان « عربي بين ثقافتين » .

## ثانياً : مراجع عامة :

- ( ١ ) أحمد أمين و زعماء الإصلاح في العصر الحديث - مكتبة النهضة المصرية عام ١٩٧٩
- ( ٢ ) أحمد أمين و حياتي - دار الكتاب العربي بيروت عام ١٩٧١
- ( ٣ ) د. أحمد ماضي و الوضعية المحدثة والتحليل المنطقي - ضمن بحوث الفلسفة في الوطن العربي المعاصر - بحوث المؤتمر الأول أصدرها مركز دراسات الوحدة العربية - بيروت عام ١٩٨٥
- ( ٤ ) د. حسن فوزي التجار و رعاة الطهطاوي - سلسلة أعلام العرب - عدد ٥٣ - القاهرة .
- ( ٥ ) جورج ستولنيرز و النقد الفني - ترجمة د. فؤاد زكريا - الهيئة المصرية - القاهرة عام ١٩٨١
- ( ٦ ) الأمام محمد عبده و الاسلام والتصيرية - مكتبة صبيح عام ١٩٥٤
- ( ٧ ) د. محمد البهي و الفكر الحديث وصلته بالاستعمار الغربي و دار الفكر - بيروت - ١٩٧٠ .
- ( ٨ ) د. محمد عمارة و رعاة الطهطاوي - رائد التنوير الحديث - أعلام عدد ٣ - القاهرة ١٩٨٤ .
- ( ٩ ) محمود أمين العالم و معارك فكرية - دار الهلال - ط ٢ - ١٩٧٠ .
- ( ١٠ ) طه حسين و في الشعر الجاهلي - مطبعة دار الكتب المصرية - عام ١٩٢٦ وفي طبعته الثانية و في الأدب الجاهلي - ضمن المجلد الخامس من المؤلفات العامة التي نشرت في دار الكتاب اللبناني - عام ١٩٧٤ .
- ( ١١ ) د. عاطف احمد و نقد العقل الوضعي - دراسة في الأزمة المنهجية لفكر زكي نجيب محمود - دار الطليعة - بيروت - عام ١٩٨٠ .
- ( ١٢ ) علي عبد الرزاق و الاسلام وأصول الحكم - المؤسسة العربية للدراسات - نشرة د. محمد عمارة مع وثائق المحاكمة .
- ( ١٣ ) د. يحيى هويدي و الفلسفة الوضعية في الميزان - مكتبة النهضة المصرية - عام ١٩٧٢ .
- ( ١٤ ) أزمة التطور الحضاري في الوطن العربي - بحوث ندوة الكويت في ابريل - عام ١٩٧٤ - مطابع دار السياسة بالكويت .
- ( ١٥ ) وائل كنعان و زكي نجيب محمود - فيلسوفاً وأديباً ومعلماً - الكتاب التذكاري الذي أصدره قسم الفلسفة بكلية الآداب بجامعة الكويت - عام ١٩٨٧ - مطابع الوطن .



## مقدمة :-

في معرض الحديث عن القصة في الأدب العربي الحديث ، يذهب كثير من الباحثين الى أنها نشأت متأثرة بالقصة الغربية ، منذ بداية القرن العشرين حين نشر محمد حسين هيكل روايته ( زينب ) وأصدر محمد تيمور مجموعته القصصية الوحيدة ( ما تراه العيون ) متأثرين بالقصاصين الفرنسيين وإنها - أي القصة العربية الحديثة - منبئة الجذور عما يحمله التراث العربي من قصص وحكايات . وتعصب قسم منهم قائم على وجود القصة في التراث العربي القديم كأحد أمين في ( فجر الإسلام ) والعقاد في ( الفصول ) وتوفيق الحكيم في ( زهرة العمر ) الذين يرون أن العرب لم يعرفوا القصة إلا في عصور متأخرة كالعصر العباسي . ومنهم من بحث عن القصة بمواصفاتها الفنية الحديثة ، فوجد أن ما يحمله التراث لا يرقى إلى المستوى الفني للقصة الحديثة لذا أدارَ ظهوره للتراث . يقول يحيى حقي : « وحملت الرياح التي تهب من أوروبا بذرة غريبة على المجتمع العربي ، بذرة القصة . . وعلى ضوء المقارنة بين البذرة القادمة وبين ما هو موجود باليد أحسَّ الأديباء أن الفرق بين الاثنين كبير فالوجود في اليد لا يخرج عن بعض السير ، وقصص ألف ليلة وليلة ، ومقامات لم تدرس إلا باعتبارها وثائق لغوية غرقت في تحف النحو والبديع ، عناصر ضئيلة من قوام القصة بوصفها لشخصية خيالية ، أو ضبطها في موقف معين لا يتخلو من الفكاهة أحياناً كما في مقامات الحريري ، هي فئات فني تنقصه الوحدة »<sup>(١)</sup> .

غير أن التراث بما يحمله من أخبار ونوادير وسير وحكايات وقصص قصيرة وطويلة ، المترجم منه ككلاية ودمنة والأصيل كالمقامات ، الشعبي منه كالسيرة الهلالية

## فنية القصة في كتاب التبخل والواجب

### ضياء والصديقي

(١) يحيى حقي ، فجر القصة المصرية ، ص ٢١ .

وآلف ليلة وليلة ، والرسمي كالأخبار والحكايات والتوادر ، يمثل مرحلة طفولة ونشأة وتطور هذا الفن .

إن من يعد إلى التراث في عصره المختلفة يجد أنواعاً كثيرة من القصص بل ويلحظ تطوراً ونضجاً إلى حد ما في فنية هذه القصص ، فمن حكايات بسيطة ونوادر صغيرة متناثرة تلعب فيها الأساطير والخرافات دوراً كبيراً مثل الغول والعقاة وحكايات الشعراء الصعاليك في العصر الجاهلي ، إلى أنواع مختلفة من القصص في العصر الإسلامي والأموي والعباسي من قصص دينية هدفها العظة والعبرة ، إلى قصص اجتماعية تصور طبقات المجتمع المختلفة ، إلى قصص عاطفية مستوحاة من سر الشعراء العذريين ، إلى قصص رمزية كقصص الصوفية ، إلى قصص فلسفية ومثلها الحي في قصة ابن طفيل (حي بن يقظان) . بل إن التراث العربي عرف أنواعاً من الأشكال الفنية ، كالقصة - الخبر التي تجمع بين التاريخ والفن مع حرص قائلها على تتبع مصادرها وكأنها وقعت فعلاً ، والقصة - النادرة والتي تكون أقصر من حيث الحجم وتدور حول مغزى محدد تنقد وضع معين أو السخرية منه أو عظة إنسانية ، وأبطالها عادة ما يكونون من الظرفاء أو السكارى أو البخلاء أو المغفلين . وعرف التراث أيضاً قصص الحيوانات التي تنصرف فيها أبطالها من الحيوانات وتتحدث كالناس مع احتفاظها بسماتها الحيوانية وكلها تهدف إلى مغزى أخلاقي . كما عرف التراث المجموعات القصصية التي تتدرج تحت موضوع واحد قلما نجد مثيلاً له في

المجموعات القصصية الحديثة مثل كتاب البخلاء للمجاحظ والفرج بعد الشدة للتونخي ومصارع العشاق لابن السراج فإن لم ترتبط القصص بموضوع واحد أوجدوا لها رابطاً فنياً آخر كما نجد ذلك في ألف ليلة وليلة في قصة الملك شهريار المعروفة الذي يقتل عروساً كل ليلة انتقاماً لامرأته التي خانتها حتى تحتال عليه شهرزاد بأن تبدأ كل ليلة قصة لا تنتمى إلا في اليوم التالي . وعرف التراث السر الشعبي كالسيرة الملالية وسيرة عترة . والسيرة قالب فني يجمع بين المجموعة القصصية والرواية ، إذ أن قصص السيرة الشعبية يجمعها بطل واحد هو بطل السيرة . وهناك قالب قصصي آخر عرفه التراث وهو المقامات التي تقترب في بعض قصصها من فن القصة القصيرة . ولا نود أن نطيل أكثر في تعداد أنواع وأشكال القصة التراثية في هذه المقدمة بقدر ما نريد أن نؤكد أن موضوع القصة في التراث - مهما اختلفت مستوياتها الفنية - موضوع لا يمكن إنكاره . أضف إلى ذلك أن القصة الغربية في نشأتها وبداياتها تأثرت - من بين ما تأثرت به - بحكايات وقصص وسير التراث العربي وذلك عن طريق الترجمة في عهد مبكر إلى الإسبانية أولاً ومنها إلى اللاتينية ، فقد ترجم كتاب كليلية ودمنة - على سبيل المثال - إلى الإسبانية في القرن الثالث عشر الميلادي<sup>(٢)</sup> .

وتذكر الدكتوروة سهر القلماوي في بحثها القيم :  
( أثر العرب والإسلام في الفن القصصي في النهضة الأوروبية ) أن أهم ما عرفه العرب من هذه الفنون

(٢) انظر يوسف الشاروني ، القصة القصيرة ، ص ٤٧ ، والطاهر أحمد مكى ، القصة القصيرة ص ٤٦ . وقد ذكر الشاروني أن النص الأصلي العربي لكليلية ودمنة ترجم إلى الإسبانية مباشرة منذ عام ١٣٦١ كما أن الحارثية تود من مجموعة ألف ليلة وليلة قد ترجمت إلى الإسبانية والبرتغالية بدءاً من ( عام ١٥٢٤ ) ، وقد بلغ من شعبية هذه الحكاية وفروعها في الأدب الأسباني أن عهد إلى نقلها إلى خبثية المسرح الكاتب الأسباني (لوبي دي فيجا) تحت عنوان ( الجارية تيودور ) ، انظر الشاروني ص ٤٧ - ٤٩ . بينما يرى الطاهر مكى أن كتاب ( كليلية ودمنة ) عرف طريقه إلى أوروبا عن طريق اللغة الإسبانية عام ( ١٢٥١ ) ، وأن أول ما عرف من قصص ( ألف ليلة وليلة ) قصة ( السندباد ) التي وصلت لأوروبا عن طريق ترجمة يونانية عن السريانية التي ترجمتها عن العربية لراعي القرن الحادي عشر ، وهناك ترجمة أخرى إلى الإسبانية عام ( ١٣٣٥ ) انظر الطاهر مكى ص ٤٦ - ٤٧ .

أما كتاب البخلاء للجاحظ - موضوع الدراسة - فهو نموذج متقدم للقصة التراثية سواء في شكله الفني الذي يضم مجموعة من القصص ترتبط بموضوع واحد وهو البخل ، أو في بناء القصص نفسها وبميزاتها الفنية التي تقترب في بعض جوانبها من فنية القصة الحديثة وهذا ما سنعرضه في الصفحات التالية :

### الكتّاب: (١)

هو أبو عثمان عمرو بن بحر الجاحظ . قمة من القمم الثقافية الشاغة في تراثنا العربي الإسلامي ، وشخصية موسوعية فذة ، وأديب عقلي واقعي ، اهتم بقضايا عصره فكان صورة حقيقية للعصر العباسي بوجوهه المختلفة دينياً ، وسياسياً ، واجتماعياً ، وعلمياً ، وثقافياً ، وأدبياً .

ليس لدينا معلومات عن طفولة الجاحظ سوى أنه نشأ في البصرة - مسقط رأسه - يتيماً من أسرة فقيرة ليس له غير أمه ، وأنه كان يبيع الخبز والسعك بسبحان - أحد نهيرات البصرة - كما ورد في معجم الأدباء (٢) . غير أن فقره لم يمنعه من الاختلاف إلى الكتّاب ليتعلم مبادئ القراءة والكتابة ، وحفظ القرآن ، وبعض الأشعار ، وشيئاً من النحو واللفظ والحساب . وهناك قصة يوردها الجاحظ في كتاب ( الحيران ) تشير إلى اختلافه إلى الكتّاب ، وتشير أيضاً إلى الصورة العقلية للجاحظ الصبي يقول :

القصصية العربية هو فن المقامة الذي انتقل إلى الإسبانية عن طريق الأندلس ويتضح تأثيرها في فن من فنون الأدب القصصي الإسباني يسمى ( البيكارسية ) وهي قصص الشطارة ، والشاطر أو ( البيكار ) أشبه ما يكون ببطل المقامة . بل إننا نجد في قصص الحب ومغامرات فرسان القرون الوسطى في أوروبا ، في بطولتهم ومثالياتهم وأخلاقهم ووفائهم في حبهم والتغلب على الصعوبات التي يواجهونها في سبيل الحب تشابهاً مع مغامرات عترة وسيف بن ذي يزن ، والذي « شد من أزر نزعته الفروسية هذه ما عرفته أوروبا من ثقافة العرب وأدائهم منذ القرون الوسطى ، فتأثرت في أدبها بما أدركته من مكانة المرأة في الأدب العربي » (٣) .

وتتفق أقاصيص الايطالي ( بوكاتشيو ) المعروفة باسم الليالي العشر ( الديكاميرون ) في شكلها الفني مع كليلية ودمنة وألف ليلة وليلة في أنها قصة تجمع في داخلها مجموعة من القصص . والأمثلة على هذا التأثير كثيرة ليس بما ثبت علمياً من خلال الدراسات المقارنة فحسب بل بشهادة قصاصي أوروبا وروائييها ومؤرخيها (٤) .

وفي الحديث عن القصة في التراث لا بد من الإشارة قبل كل شيء إلى القصة في القرآن والتي لا نعدّها من قصص التراث إلا ضمن سياقها التاريخي ، إذ تقف القصة القرآنية كنموذج متفرد في بنائها الفني المتميز الذي يجنّدهم هدفها الأول وهو العبرة والعظة : ( لقد كان في قصصهم عبرة لأولي الألباب ) (٥) .

(٣) محمد جمعي هلال ، اللغة الأدبية الحديث ، ص ٥٠٠ .

(٤) انظر علي شلش ، في عالم القصة ، ص ١٩٥ .

(٥) سورة يوسف ، الآية ١١١ .

(٦) في تعريفنا للجاحظ أقرنا الإشارة إلى بعض ملامح شخصيته وتكوينه وبيئته وعلاقته ومؤلفاته بما يعيد موضوعنا الأساسي وهو القصة في الجلاء ، وليس الإحاطة الشاملة بالجاحظ الذي كتبت فيه الكثير من المؤلفات .

(٧) المصدر السابق ، ص ٧٤ .

حلقات المساجد يستمع إلى محاضرات العلماء فيها ،  
ويتردد على سوق البصرة الثقافي المربد الحصب ،  
ويجالس علماء البصرة المشهورين من اللغويين والنحويين  
والفقهاء والمتكلمين ، ويعكف على الكتب في شتى فنون  
المعرفة يلتهمها التهاماً . نقل ابن النديم في الفهرست  
عن أبي هفان قوله : « ثلاثة لم أر قط ولا سمعت أحب  
اليهم من الكتب والعلوم : الجاحظ والفتح بن خاقان  
وإسماعيل بن إسحق القاضي ، فأما الجاحظ فإنه لم يقع  
بيده كتاب قط إلا استوفى قراءته كأننا ما كان ، حتى إنه  
كان يكتري دكاكين الوراقين . وبيت فيها للقراءة  
والنظر »<sup>(١٠)</sup> . ومن بين الخلفاء التي استهوت  
الجاحظ ، ووجد في نفسه ميلاً لها هي حلقات المتكلمين  
بشكل عام وحلقات المعتزلة بشكل خاص التي أثرت فيه  
تأثيراً مباشراً فاعتنق مذهبها ، إذ وجد فيه ما يرضي  
نوازعه العقلية . ويقف إبراهيم النظام - من أئمة  
المعتزلة المشهورين كأكثر الشخصيات التي اتصل بها  
الجاحظ تأثيراً عليه حتى ليعد مصدرأ من مصادر ثقافته ،  
والجاحظ كثير الإشادة بأستاذه ومكانته ، وبالمعتزلة  
وأثرهم . يقول في كتاب الحيوان : ( لولا مكان  
المتكلمين هلكت العوام من جميع الأمم ، ولولا مكان  
المعتزلة هلكت العوام من جميع النحل : وأقول لولا  
أصحاب إبراهيم ، وإبراهيم ( النظام ) هلكت العوام  
من المعتزلة فإن أقول إنه قد أتيح لهم سبلاً وفق لهم  
أموراً واختصر لهم أبواباً ظهرت فيها المنفعة وشملتهم  
النعمة »<sup>(١١)</sup> . ويبدون النظام هو الذي غرس في نفسه  
فكرة الثقافة الموسوعية - كما يرى الدكتور شوقي ضيف -  
فإن ما رواه عنه في كتاب الحيوان يدل على أنه كان

( وأنا - حفظك الله تعالى - رأيت كلباً مرة في الحي  
ونحن في الكتاب ، فعرض له صبي مهادياً من  
أولاد القضاة ، وهو قائم يحولوحة فعرض وجهه فنقع  
ثنيته دون موضع الجفن من عينه اليسرى ، فخرق  
اللحم الذي دون العظم إلى شطر خده ، فرمى به ملقياً  
على وجهه وجانب شدة وترك مقلته صحيحة ، وخرج  
منه من الدم ما ظننت أنه لا يعيش معه ، وبقي الغلام  
مبهوئاً قائماً لا يئنس ، وأسكنه الفزع وبقي طائر  
القلب ، ثم خيط ذلك الموضع ، ورأيت بعد ذلك بشهر  
وقد عاد إلى الكتاب ، وليس في وجهه من الشتر إلا  
موضع الحيط الذي خيط ، فلم ينسج إلى أن برى ، ولا  
هر ، ولا دعا به ، حتى إذا رآه صاح : ردوه ! ولا بال  
جروا ولا علقا ، ولا أصابه مما يقولون قليل ولا كثير .  
ولم أجد أحداً من تلك المشايخ ، يشك أنهم لم يروا كلباً  
قط أكلب ولا أقصد طبعاً منه . فهذا السدي  
عانت »<sup>(١٢)</sup> .

هذه الحادثة التي عرضها الجاحظ نقلاً عن صورة  
تصورها في طفولته تبين قوة ملاحظته ودقة تصويره ،  
وتشير إلى عين لاقطة حساسة وذاكرة واعية حتى لا يفوته  
شيء مما يجري أمامه ، « وفي قوة تكفل لها البقاء في  
( خزانة الصور العقلية ) ذلك العهد السطويل  
المختلف »<sup>(١٣)</sup> . وإن قوة الملاحظة ودقة التصوير عنصر  
ستلحه في قصص البخلاء فيما سيأتي ذكره .

هذا الصبي اليتيم الفقير النديم الشكل عوّضه الله  
بذهن صاف وذكاء حاد وميل نحو التعلم ، فبدأ رحلته  
في طلب العلم ، وراح يختلف بعد أن شب عوده إلى

(٨) الجاحظ ، كتاب الحيوان ج ٢ ، ص ١٤

(٩) طه الخاضري - الجاحظ ، ص ٩٣

(١٠) ابن النديم - الفهرست ، ص ١٦٩

(١١) الجاحظ ، كتاب الحيوان ج ١ ، ص ٢٠٦

الاستشهادات المبعثرة في كتبه . أما القصاصون الرصناء فقد أسهموا ولا ريب في تكوينه الديني<sup>(١٢)</sup> .

اجتماعياً شهدت البصرة ألواماً مختلفي الأجناس والأعراف والانتفاء والولاء دينياً وسياسياً وحضارياً وثقافياً واجتماعياً . عاش فيها العربي الأصيل والمستعرب ، وعاش فيها الموالي من كل جنس ولون : الفارسي والمغربي ، والرومي ، والسندي ... وغيرهم ، ومنهم المسلمون من عرب وغير عرب على اختلاف مذاهبهم : السني والشيعي والخارجي والمعتزلي والقريري والمرجئة والظاهرية والباطنية ، إضافة الى غير المسلمين من أهل الذمة وأصحاب الديانات الأخرى . وضمت البصرة طبقات اجتماعية مختلفة من المتنفذين أصحاب السلطة والأثرياء كالتجار والملاكين ، ومتوسطي الحال كموظفي الدولة والمعلمين وأئمة المساجد ، ثم طبقة الفقراء والمذمومين . هذه البيئة الثرية الخصبة - التي عاش فيها الجاحظ ما يقرب من أربعين سنة من حياته قبل أن ينتقل إلى بغداد في خلافة المأمون - هي التي شكلت وعي الجاحظ وأثرت بعمق في كل مؤلفاته . وإذا كانت بغداد التي أقام فيها الجاحظ بعد سنوات من خلافة المأمون قد شهدت ولادة معظم مؤلفاته ، فقد ظلت البصرة تزوده بالموضوعات . إن مؤلفاته هي حصيلة ثقافته ومعارفه البصرية<sup>(١٣)</sup> .

وكتاب ( البخلاء ) - موضوع الدراسة - صورة من صور المجتمع البصري ، ومن خلاله يشير إلى طبقة الأثرياء والصياغة فيها . غير أن اثر البصرة على الجاحظ لم يقتصر على استمداد موضوعاته منها ، بل إنها طبعته

مستوعباً لكل الثقافات في عصره من فارسية وهندية وعربية وإسلامية . وهذه طول تفكيره في آراء أستاذه الاعتزالية وغيره من المعتزلة إلى أن يعتنق مجموعة من الآراء كونت له فرقة سميت ( الجاحظية )<sup>(١٤)</sup> . وبيئة المتكلمين - والمعتزلة على وجه الخصوص - هي التي طبعت الجاحظ بطابع الجدول والمناظرة التي عرف بها رده على الزنادقة والشعوبيين ، وهي التي صبغت كتاباته بالصيغة الكلامية ، ولونت أدبه باللون العقلي في كل مؤلفاته الجدلية منها والمهزلية . على أن بيئة المعتزلة جزء من بيئة أكبر كان لها أثرها العميق في تكوين شخصية الجاحظ وثقافته ووعيه ، وهي بيئة البصرة . البصرة التي أكمل فيها الجاحظ ثقافته الموسوعية ومعارفه المتنوعة ، كانت مركز إشعاع حضاري لا تضاهيها مدينة أخرى في ذلك العهد باستثناء الكوفة التي كانت مع البصرة قطبي الثقافة الإسلامية والعربية في تلك الفترة ، والوطن الأول للعلم والفلسفة والأدب ، والمصدر الحبيب للحياة الزاخرة التي حفلت بها بغداد في نهاية القرن الثاني . شهد الجاحظ في البصرة حركة علمية مزدهرة ، ونشاطاً ثقافياً متنوعاً ، وعلماء أعلاماً في تخصصاتهم ، من مجاميع اللغويين والنحويين والاختباريين والشعراء ، إلى الفلاسفة والمتكلمين من كل الفرق الإسلامية وغير الإسلامية ، إلى المتخصصين في العلوم الطبيعية كالفلك والرياضيات والطب والكيمياء ، إلى حلقات الفقهاء والمفسرين ورواة الحديث والوعاظ والقصاصين . ولعل حلقة القصاصين - بنوعيهما الرصناء منهم كالحسن البصري ، والظرفاء - من بين الحلقات الثقافية التي اشتهرت الجاحظ وأثرت عليه ، فقد زاد هؤلاء القصاص الظرفاء في تجاربه الإنسانية كما تدل على ذلك

(١٢) شوقي ضيف ، العصر العباسي الثاني ، ص ٨٩٩

(١٣) شارل بللا ، الجاحظ ص ١٦٤ ، وقد عقد بللا في كتابه نصلاً من القصاصين والوعاظ ص ١٦٤ - ١٦١

(١٤) انظر طه الجاهري ، الجاحظ ، ص ٧٨ ، وشارل بللا ، الجاحظ ، ص ١٧ .

جعلها واضحة في علمه وأدبه . لقد مثل الجاحظ في كتاباته تشعب الحركة الفكرية ، وانطلاق العلوم ، واتساع الآفاق ، والبحث العلمي المؤسس على التجربة والعقل ، فخاص في أبواب شتى وموضوعات متشعبة . كتب في الاجتماع والسياسة والأخلاق والتربية والتعليم والطبيعة والعقائد ، وكتب في اللغة والأدب والبلاغة والنقد ، وكتب عن المجتمع وطبقاته المختلفة من العلماء والأدباء وكتاب الدواوين والمعلمين والتجار والفقراء والبخلاء والموالي والصنوص والمكدين والنساء والجواري والرقائق ، صوراً متعددة للحياة الاجتماعية والاقتصادية والأدبية رسمها بلغة ثرية أدبية ، في كل مؤلفاته<sup>(١٧)</sup> .

وإذا كان الجاحظ قد خاض في كل تلك الموضوعات بشخصيته الموسوعية الغلة ، ويعقلته العلمية وينزعه النقدية المستندة إلى التجربة والعقل ، فإنه طبع مؤلفاته ، بطابع الفن والأدب . واستطاع أن يزاوج بين نزعه الأدبية وصفته العلمية مما خلف شكلاً من أشكال التعبير الأدبي الذي يمتاز برهافة الحس وخصوصية الخيال وقوة الملاحظة ، وقدرته على التغلغل في دقائق الموجودات واستششاف الحركات النفسية المختلفة ، إضافة إلى عبارات طيبة ، وصور حية نابضة ، وأسلوب لفظي يتسم بالبساطة والدقة والجمال . حتى أصبح أستاذ العصر يروق الكبير والصغير والعالم والجاهل ، إذ كان كل إنسان يجد فيه ما يطلبه من تنوع يبعد عن السأم ،

بطابعها العقلي ، فقد كانت السمة الغالبة على الثقافة البصرية في ذلك العهد هي العقلانية والنظرة الواقعية ، وبيل العلماء إلى تحكيم العقل والمنطق في احتجاجاتهم ومؤلفاتهم ، ونزوعهم نحو الجدل العقلي ، حتى صار الجدل سمة من سمات المجتمع البصري . فقد عد النوري في كتابه ( نهاية الأرب ) تسعة أجناس ، لكل جنس خاصته العقلية أو الخلقية منها أن البصري لا يخلو من جدل<sup>(١٨)</sup> . ولعل بيئة البصرة الثقافية كانت من أهم العوامل التي ساعدت على ازدهار النثر العربي ومضاماته للشعر . ذلك أن العصر لم يكن عصر خيال واندفاع ، وإنما كان عصر رؤية وتفكير عقلي . ومصدر هذا إنما هو الحركة العلمية الواسعة والنشاط المعرفي المتنوع والتيارات الفكرية المتصارعة التي شهدت البصرة ، مما دعت الناس إلى أن يفكروا . وكان النثر هو اللسان الذي يعبر عن هذا كله ، فقد أصبح فناً تؤدي فيه جميع العلوم الشائعة على كثرتها واختلافها<sup>(١٩)</sup> .

وعن طريق القراءة والمطالعة والاختلاف إلى حلقات العلم المتنوعة استطاع الجاحظ أن يكون ذا ثقافة واسعة تجعل منه دائرة معارف حية ، فقد حل في عقله جميع معارف عصره في الأدب والدين والعلم والفلسفة . وعاش الجاحظ عصره وزمانه وكان له دور في مجتمعه ، ومن هنا جاء تفردّه وامتيازّه . وإذا كان عصره قد تميز بحرية الفكر ، فإنه تمكن من تصوير هذه الحرية ، مما

(١٥) طه الحنايحي ، الجاحظ ، ص ٤١ . وقد عقد الحنايحي في كتابه ( الجاحظ حياته وآثاره ) فصلاً طويلاً فيما تحدث فيه عن العلاقة بين البصرة والكوفة ، ونقاط التطارب والابتعاد بين المدينتين ، ليصل إلى أن البصرة تمثل الطابع العقلي ، والكوفة تمثل الطابع الباطني أو السري . . ومن هنا كانت البصرة مهد الاحتزال وبدل المعزلة ، والكوفة مهد التشيع وبدل الرافضة . انظر مقدمة الكتاب ( البصرة وعصائري العقلية البصرية ) الصفحات ١٥ - ٣٥ . وكذلك انظر للشرق الفرنسي شارل بلان في نفس الحقيقة في كتابه ( الجاحظ ) ص ٣٤٤ .

(١٦) عبد حامد السليح . رحلة التراث العربي ، ص ٦١ .

(١٧) ترك الجاحظ مؤلفات كثيرة جداً ، قيل إنها أربت على الثلاثمائة والستين كتاباً ، منها على سبيل المثال : البيان والتبيين ، الحيوان ، الخبلاء ، النساء ، البلدان ، النصوص ، رسالة تزيين والتصوير ، رسالة الجدل والمزول ، رسالة فصل ما بين الدواوة والحسد ، الزرع والتخل ، وغيرها . وقد ذكر الجاحظ بعض مؤلفاته في مقدمة كتاب ( خيول ) ، كما عُدّ بالوثائق الحموي في ( معجم الأدباء ) عدداً كبيراً منها .

البخل موضوع من المواضيع الانسانية ، وصفة من الصفات الممنومة التي يتسم بها بعض الناس . وقد تناول موضوع البخل كتاب عرب قبل الجاحظ وبعده ، كما تناولته الكتاب الإغريق القدماء ، والكتاب الغربيون . أما البخل عند الجاحظ فلا يتفصل عن البيئة المادية التي كان يعيش فيها ، ونعني بها البصرة ، المدينة الثرية الغنية مادياً ، والتي انتقلت من منطقة بدوية قاسية تحاذي الصحراء إلى مدينة حضارية تكلمت فيها الاموال الوفيرة لموقعها التجاري الهام ، إلى جانب رخص المستوى المعيشي فيها . وقد أجل البعقوبي القول في خطورة البصرة من الناحية التجارية في قوله : والبصرة كانت مدينة الدنيا ومعدن تجارها وأموالها<sup>(١٨)</sup> . والجاحظ نفسه يضرب مثلاً على رخص الاسعار في البصرة يقول : ( ولو أن رجلاً ابتنى داراً يتممها ويكملها ببغداد أو بالكوفة أو بالأهواز أو في موضع من هذه المواضع ، فبليت نفقتها مائة ألف درهم ، فإن البصري إذا بنى مثلها بالبصرة لم يتفق حسين ألفاً . لأن الدار إنما يتم بناؤها بالطين والأجر والأجذاع والساج والخشب والحديد والصناع ، وكل هذا يمكن بالبصرة على الشطر مما لا يمكن في غيرها )<sup>(١٩)</sup> . هذه البيئة الثرية الرخيصة أوجدت طبقة ثرية مترفة من التجار وكبار الملاكين ، تمتلك المال وتحكم التجارة ، ومعظمهم كانوا من الموالى شذتهم الحركة التجارية الواسعة في البصرة فشكّلوا الطبقة البصرية البرجوازية كما يسميهم شارل بللا ، ويرى أن البخل الذي أنشأ عليه الجاحظ كتاب البخل كان صفة بارزة

وتصوير أخلاق العصر وفئات الناس وتبسيط المسائل العلمية والفلسفية في أسلوب واضح ، مما أوجد صلة بين الناس وبين ما مثله لهم .

فالمعارف الاجتماعية التي اتسع فيها الجاحظ ، أتاحت لنزعتة الأدبية أن تتخذ من الحياة الاجتماعية الواقعية موضوعاً لها ، « فأتيج للأدب العربي هذا النوع من الأدب الموضوعي ، الذي لا تطفئ عليه الذات طغياناً كبيراً »<sup>(٢٠)</sup> . ذلك هو الجاحظ الذي يتمثل فيه النموذج الحلي للأدب ذي الأسلوب التميز ، والنتج الواضح ، والروايات الاجتماعية ، والنظرة الموضوعية .

#### كتاب البخل<sup>(٢١)</sup> :

يعد كتاب البخل من أمتع كتب الجاحظ التي وصلتنا ، جمع فيه مجموعة كبيرة من أخبار ونوادير البخل ، وحلل نفسياتهم تحليلاً دقيقاً في شكل في يقترب من فن القصة ، بل إنه حافظ على وحدة الموضوع بقدر كبير ، متبعداً عن ميزة من أهم سمات كتاباته الأخرى ، وهي ميزة الاستطراد والخروج من الموضوع الرئيس إلى مواضيع مختلفة ، واستطاع أن يجعل ( البخل ) موضوعاً أدبياً خالصاً ، ومتمعة فنية راقية ، ولوناً من ألوان الفكاهة المغلفة بثوب قصصي ، جاعلاً كل شخصياته وصوره ومواقفه وأحداثه في خدمة الموضوع . وقبل أن نتناول الشكل الفني في قصص البخل ، نود أن نشير إلى موضوع الكتاب ، وهدف الجاحظ منه ، ومحتوياته .

(١٨) سيد حامد الشناج ، رحلة التراث العربي ص ٦٢ .

(١٩) حقق كتاب البخل مرات عديدة ، وطبع طبعات مختلفة . فقد حققه لأول مرة للمستشرق الموريتاني ( فان لوزن ) ونشره عام ١٩٠٠ . كما حققه أحمد التوماري وعلي الجارم عام ١٩٢٨ . ثم حققته لجنة من أعضاء الجمع العلمي العربي بدمشق . وحققه طه الحناجري عام ١٩٤٨ وطبعه عدة مرات . وحققه فوزي عطوي ونشره في بيروت عام ١٩٦٩ . إضافة إلى مجموعة من الطبعات المختلفة غير أننا اعتمدنا في هذه الدراسة على كتاب البخل ، تحقيق طه الحناجري ، الطبعة السادسة ، دار المعارف ، القاهرة .

(٢٠) طه الحناجري ، الجاحظ ص ٣٨ .

(٢١) كتاب الأوطان والبلدان ، للجاحظ ، خطورة للنصف البريطاني ورقة ١٩٩ نلأ عن طه الحناجري ، الجاحظ ، ص ٣٩ .

للطبقة البصرية البرجوازية التي أثرت بفضل اقتصادها المفرط<sup>(٢٢)</sup>.

إن حركة تجمع رأس المال في هذا العصر ، والثرء الفاحش لهذه الطبقة ، والنقلة المفاجئة في حياة المجتمع المادية كان له دوره في تغيير المفاهيم والقيم والعلاقات الاجتماعية . فبدأت تبرز ظواهر جديدة في العصر العباسي ، منها ما سته د . ودعوة النجم ( الوعي المال ) وهو إحساس الفرد بقيمته بسبب ما يمتلك من مال<sup>(٢٣)</sup> . وبدأت تختلف المقاييس بالنسبة لسكان الحاضرة وتحل علاقات جديدة مكان العلاقات القبلية ، فلم تعد علاقة الدم والنسب هي التي تقرر كثيراً من معاملات الناس ، بل قد يكون للمال أهمية أكبر . ويخلاء الجاحظ يؤكسدون هذه الحقيقة ، يقول أحدهم : ( لا يقل لرجل بخيل الا وهو ذومال )<sup>(٢٤)</sup> ويقول آخر : ( إن المال عروس عليه ، ومطلوب في قعر البحار وفي رؤس الجبال وفي ذغل الغياض ، ومطلوب في الوعرة كما يطلب في السهولة . . . )<sup>(٢٥)</sup> .

هذه الطبقة الغنية - طبقة التجار والأثرياء - التي حققت بنجاح ذاتها بصورت مثلها ونظرتها الى الحياة ، كانت بطبيعتها أكثر الناس تقديراً للمال ، وأشدهم مغالاة به ، وحرصاً عليه مع اختلاف أفرادها في هذا . وقد ساعد الجو الفكري المذهبي على التعبير عن هذا الحرص مذهبياً ، ويعرض كتاب البخلاء مفهومهم للمال ، ويكشف عن مذهبهم الاقتصادي القائم على ( الجمع والنفع ) كما يقول الجاحظ<sup>(٢٦)</sup> . غير أن مفهوم

البخل والحرص الشديد على المال الذي اتصفت به هذه الطبقة يناقض مفهوم الكرم عند العرب ، والعرب معروفون بطبيعتهم السمحة وميلهم الفطري إلى الجود والكرم ، لذا أثار البخل دهشتهم واشمئزازهم وبالتالي حقدهم على البخل والبخلاء . وقد عقد الجاحظ في الكتاب فصلاً عن علم العرب في الطعام مشيراً إلى صفة الكرم التي يتّصف بها العرب ، وكان الجاحظ أراد بهذا أن يعقد مقارنة بين البخل والكرم ، ناقداً الأول كصفة ذميمة ومادحا الثاني كصفة حميدة .

لكن هل كان الجاحظ يهدف - في البخلاء - إلى الرد على الشعبية التي كانت تأخذ على العرب إسرافهم وتبذيرهم وأطعمتهم الجافة الخشنة ؟ كما كان موقفه منهم في ( البيان والتبيين ) ورده على مزاعمهم في أن الخطابة ليست ميزة ينفرد بها العرب دون سواهم ، وأن الفرس أخطب من العرب ، من خلال ما عرضه في الكتاب من صورة واضحة للبلاغة العربية . « إذ خصصه لعرض الثقافة العربية الخالصة في صورها المختلفة من الخطابة والشعر والأمثال ، كي يروا روية العين ما في هذه الثقافة من قيم بلاغية وجمالية ، فينتهوا عن مزاعمهم ويثوبوا إلى رشدهم »<sup>(٢٧)</sup> . لا سيما وأن المعتزلة ومنهم الجاحظ وغيرهم ، كالكتّاب السني المحافظ ابن قتيبة وقفوا يدافعون بقوة عن العروبة والإسلام ويردون على الشعبيين والزنادقة اتهاماتهم الباطلة .

يبدو هذا الهدف مقبولاً في البخلاء بشكل عام فهو - على الأقل - ينسجم مع مواقفه الأخرى تجاه الشعوبيين

(٢٢) شارل بللا ، الجاحظ ، ص ٢٤٨ .

(٢٣) ودعوة النجم ، الجاحظ والحاضرة العباسية ، ص ١٥٥ .

(٢٤) البخلاء ، ص ٦٢ .

(٢٥) المصدر السابق ، ص ١٩٠ .

(٢٦) المصدر السابق ، ص ٢٩ .

(٢٧) شوقي ضيف ، العصر العباسي الثاني ، ص ٩٨ .

نفسياتهم ، وكاشفاً عن طبائعهم الداخلية بحسب الاجتماعي ونزعة الفنية . والجاحظ من أكثر الأدباء اهتماماً بمجتمعه ، فقد صور به بكل إيجابياته وسلباته من خلال استعراض طبقاته المختلفة وظواهره المتعددة . ثم إن الجاحظ جمع شخصيات البخلاء وأحاديثهم وحاوهم في بخلهم بسخرية للمعهودة ، ضاحكاً معهم ولهم ، فكانت أمثلة للبخل ومناجج للفكافة . وثالثاً : ما أورده الجاحظ عن طعام العرب وكثرهم جاء في فصل الحق في نهاية الكتاب تحت عنوان ( أطراف من علم العرب في الطعام ) بعد أن أكمل الجاحظ سرد حكايات ونوادر وقصص البخلاء من جهة ، ثم ما تحدث به الجاحظ عن طعام العرب وجودهم يؤكد ذمه لصفة البخل ، ونقده لطبيعة البخلاء ومذهبهم ، وما استشهاده بالرسول الكريم ﷺ من أنه ( لم يضع درهماً على درهم ولا لبنه على لبنه ، وملك جزيرة العرب فقبض الصدقات ، وجببت له الأموال ما بين عذار العراق إلى شحر عُمَان ، إلى أقصى غhalيف اليمن ، ثم توفي وعليه دين ، ودرعه مرهونة )<sup>(٣١)</sup> إلا رد على طبيعتهم في الحرص الشديد وتخزين الأموال .

وأخيراً وإن كنا لا نعلم تلك التلميحات والإشارات - في كتاب البخلاء - إلى موقف الشعوبية في هذا الجانب ، ولكن الجاحظ كان غلصاً لموضوعه الفني في حكايات وقصص البخلاء أكثر من تركيزه على إبراز هذا الجانب .

في بقية مؤلفاته ، بل هو يشير في البخلاء صراحة إلى ما تأخذه الشعوبية على العرب من خشونة العيش . يقول الجاحظ : « والشعوبية والأزاد مردية »<sup>(٣٨)</sup> للمبغضون لآل النبي ﷺ وأصحابه ممن فتح الفتح وقتل المجوس وجاء بالاسلام ، تزيد في خشونة عيشهم<sup>(\*)</sup> ، وخشونة ملابسهم ، وتنقص من نعيمهم ورفاعة عيشهم<sup>(\*)</sup> . وهم من أحسن الأمم حالاً مع الغيث ، وأسوأهم حالاً إذا خفت السحاب<sup>(٣٩)</sup> . غير أن الرد على الشعوبية ومطاعنتهم على العرب لم يكن هو المهدف الرئيسي في البخلاء ، ولا نذهب إلى ما ذهب إليه جميل جبر في أن الذي استدعى الجاحظ لكتابة البخلاء هو حقده الشخصي عليهم من جهة ، وعلته على الشعوبية من جهة أخرى<sup>(٣٠)</sup> . والذي يدعونا إلى ذلك أولاً : أن الجاحظ صور لنا البخلاء من كل جنس وصف ، فمنهم الموالي الشعوبيون كسهل بن هارون ، ومنهم الموالي غير الشعوبيين ، ومنهم العرب الاقحاح كالأصمعي ، ومنهم الفقراء ، ومنهم الأذكاء ومنهم السذج البسطاء ، ومنهم حتى من المعتزلة أنفسهم ، وكل هؤلاء تجمعهم صفة واحدة هي البخل .

يعني هذا أنه كان ينتقد البخل كطبيعة من طبائع النفس الإنسانية من جهة ، وكظاهرة أبرزتها ظروف عصره حتى أصبحت مذهباً يدافع البخلاء عنه ويمجادون فيه من جهة أخرى . وثانياً : أراد الجاحظ أن يعطينا صورة من صور المجتمع العباسي بشكل عام ، والمجتمع البصري بشكل خاص ، واصفاً هذه الطبقة وصفاً دقيقاً ، غللاً

(٢٨) الألامردية : تسمية فارسية للاسترقاق الإيرانية ، تسمية يتفخر بها أنصار الشعوبية ويضعون بها العرب والفرات العربي . انظر ترجمته في كتاب البخلاء - تحقيق طه

الحاجري ، ص ٤٢٩ - ٤٣٠ .

(\*) خشونة عيشهم : خشونته .

(\*) رفافة : سعة العيش ورفاهته .

(٢٩) البخلاء ، ص ٢٢٨ .

(٣٠) جميل جبر ، الجاحظ ومجتمع عصره ، ص ٣١ .

(٣١) البخلاء ، ص ١٥٧ .

اقتحامه والإبداع فيه ، فكان كتاب البخلاء الذي ارتفع فيه عن الأسلوب الاخباري إلى الأسلوب الفني<sup>(٣٤)</sup> . على أن الأدب العربي القديم لم يمثل من موضوع البخل والبخلاء ، فالشعر العربي حافل بما يشير إلى نبذ هذه الظاهرة لانتفاؤها مع ما عرف عن العرب من جود وسخاء ، ووجدت أيضاً في بعض الكتب الثرية مثل المقامات ، وبعض النوادر والأخبار الواردة في ألف ليلة وليلة ، والمؤلفات الجامعة مثل (العقد الفريد) لابن عبد ربه ، و (الامتاع والمؤانسة) لأبي حيان التوحيدي ، و (عيون الأخبار) لابن قتيبة ، و (محاضرات الأدباء) للراغب الأصفهاني ، و (المستطرف) للأشبهسي . غير أن معظم الذين تناولوا موضوع البخل بعد الجاحظ تأثروا بكتاب الجاحظ (البخلاء) وساروا على منواله سواء في موضوعه أو أسلوبه أو طريقة معالجته أو لغته أو حواره أو سخريته . ومن هذه الآثار - على سبيل المثال لا الحصر - رسالة لأبي حيان التوحيدي وهو من أشد تلاميذ الجاحظ تأثراً وإعجاباً بأستاذه - ساقها مساق السخرية والتندر بأبي العباس أحمد بن ثوبة الكاتب ، والتي تعد صورة من أروع صور الفن التصويري الساخر وتبين بوضوح تلمذة أبي حيان للجاحظ وتأثره به في ذلك الاتجاه<sup>(٣٥)</sup> . وهناك أيضاً الحكاية التي وضعها أبو علي الحافني - من رجال القرن الرابع - على أستاذه علي بن هارون - وصفها الحصري بأنها طويلة في نحو أربع مجلدات ، التزم في كتابتها وصناعتها نفس المنهج الفني الذي « استطاع الجاحظ أن يجعل منهجاً مقراً ، وفناً من الفنون الأدبية معتبراً »<sup>(٣٦)</sup> . وأخيراً فإن الهذلي في مقاماته قد استفاد

زيعد فقد اعتمد الجاحظ في عرض قصص البخلاء على التحليل النفسي الاجتماعي لنفسية البخلاء ، ملاحظاً سلوكهم وتصرفاتهم في مختلف المواقف ، مركزاً على إبراز اهتماماتهم وعلاقاتهم بالآخرين ، متعرضاً لنظرياتهم في البخل ، ناقلاً حواراتهم ونصائحهم ووصاياهم بكل دقة وتفصيل وواقعية وبأسلوب فني ساخر فكه . إن كتاب البخلاء شكل من أشكال (أدب الطبايع) الذي يعتمد على الملاحظة الدقيقة ، والتحليل النفسي والبعد الاجتماعي ، والجاحظ من أكثر الأدباء اهتماماً بأدب الطبايع ، ويعد شارل بللا ذلك مزية « من مزايا الجاحظ - وليست أقلها - إدخاله نوعاً جديداً وهو تصوير أخلاق الناس ، والمجتمع الإسلامي في حياته العادية »<sup>(٣٧)</sup> .

ينبغي ونحن نتحدث عن كتاب الجاحظ أن نشير إلى بعض من تناولوا موضوع البخل والبخلاء في مؤلفاتهم من الكتاب العرب والأوربيين ، وهو ما يعطي بخلاء الجاحظ قيمة حقيقية وتقديراً مقبولاً . فالجاحظ ليس أول من تناول موضوع البخل وليس آخرهم ، فقد أشار هو نفسه في (البخلاء) إلى بعض الأساء التي تناولت حكايات البخلاء وأخبارهم ، مثل أبو عبد الرحمن الشوري ، وسهل بن هارون ، والأصمعي ، وأبو عبيدة ، وأبي الحسن اللدائي<sup>(٣٨)</sup> ، كما ذكرها ابن التديم في الفهرست أيضاً . غير أنها كانت كتابات إخبارية لا فنية فيها ، وتعرض صوراً من الحياة الماضية دون الحياة الحاضرة ولكنها مع ذلك كانت بما لفت الجاحظ إلى هذا الموضوع - كما يرى طه الحاجري - ونبه نزعتة الفنية إلى

(٣٤) شارل بللا ، الجاحظ ، ص ٣٠٢ .

(٣٥) البخلاء ، الصفحات ١٠٥ ، ١٠٦ ، ١١٨ .

(٣٦) البخلاء ، مقدمة الحافني ، ص ٣٢ .

(٣٧) المصدر السابق ، ص ٤٧ .

(٣٨) المصدر السابق .

فيه صوراً من الحياة العربية كما أراد الجاحظ ذلك في البخلاء .

أما بالنسبة للكتاب الغربي فقد عالجوا موضوع البخل على أساس الوحدة الروائية الطويلة ( قصة أو مسرحية ) . منها ما ورد في الأدب الاغريقي قبل الميلاد مثل مسرحية ( أريستوفان Aristophane ) المسماة ( بلوتس Ploutos ) سنة ٣٨٨ ق.م والتي ظهرت فيها أول شخصية للبخل في الأدب ، وهي شخصية ( كرمييل Chremyle ) . وهناك شخصية البخل ( أكليون Eucleon ) بطل مسرحية ( قدر الذهب ) التي كتبها ( بلوت Plaute ) حوالي ١٩٥ ق.م ، وغيرها من الأعمال المسرحية اليونانية الكثيرة ، التي حفلت بشخصية البخل وبظاهرة البخل . ومنها ما ظهر في الأدب الأوروبي في العصور الوسطى والحديثة مثل مسرحية ( البخيل ) لموليير ، حيث يقف بطله ( هارباجون ) كأشهر بخل في الأدب الأوروبي ، وفي مسرحية ( يهوني مالطة ) ١٦٣٠ ( لكريستوفر مالرو C. Marlow ) حيث نجد فيها نموذجاً جديداً للبخل ( بارباس ) وكأنه يمهد للنموذج ( شيلوك ) لشكسبير في مسرحية ( تاجر البندقية ) ١٦٩٥ ، وغيرها من المسرحيات الكثيرة . حتى نصل إلى القرن التاسع عشر حيث تعرضت القصة التاريخية للبخل في قصة ( افنبر ) سنة ١٨١٨ للكتاب الإنجليزي ( والتر سكوت ) . وفي ( الفارس البخل ) ١٨٣٠ للكتاب الروسي بوشكين نجد صورة للبخل الجشع القاسي الذي لا يعرف إلا جمع الثروة مستيحاً كل شيء في هذا السبيل . وفي قصة ( أوجيني جيراندييه ) ١٨٣٣ للكتاب الفرنسي

من قصص بخلاء الجاحظ ، بل إن في شخصية بطل المقامات ملامح كثيرة من خالد بن يزيد أو ( خالويه المكدي ) إحدى شخصيات بخلاء الجاحظ ، وهذا الصدد يقول شارل بللا : إن « للمشرق آدم متر قد لاحظ ذلك عند ما قال : إن طريق الجاحظ يقود إلى الهذاني مارا بالأحنت الكعبري شاعر المكدين الكبير ، فهو بذلك قد تناول الموضوع الذي أوجده الجاحظ في فصله الذي عقده عن خالويه ، فخلق بذلك نموذج شخصية أضفى عليها الهذاني شكلاً جديداً » (٣٧) .

على أن تأثير الجاحظ وكتابه البخلاء ظل قوياً متداً على الأدباء العرب حتى العصر الحديث ، فله حسين على سبيل المثال من أكثر الأدباء المحدثين تأثراً بالجاحظ وأسلوبه ، وهو شديد الإشادة بفكر الجاحظ وعقله وأسلوبه وسخريته وطريقته في الحوار والجدل ، « وليس ثمة من ينكر إعجاب طه حسين الكبير بالجاحظ وتقليده إياه في تناوله للموضوعات الاجتماعية والأدبية ، بل إن السخرية المرة الكامنة وراء الكلمات والألفاظ التي يكشف عنها التأمل الدقيق في كتابات طه حسين موردها كتاب البخلاء للجاحظ » (٣٨) . وتوفيق الحكيم نموذج آخر - لا يخفي إعجابه بكتابات الجاحظ وكتابه البخلاء بشكل خاص ، فهو يرى أن الجاحظ قد أنشأ فناً جديداً بالنثر أقرب إلى فن الكاريكاتير بالرسم قبل وجوده في القرن السادس عشر عند رابليه في كتاب ( الأحلام المضحكة ) وإيراسم في كتابه ( تمجيد الحماسة ) فهو من أسبق الكتاب إلى التصوير الكاريكاتيري (٣٩) . وكتاب البخلاء هو أحد الكتب التي جعلت الحكيم يفكر في كتابه ( أشعب أمير الطفيلين ) الذي حرص أن يرسم

(٣٧) شارل بللا ، الجاحظ ، ص ٧٧ .

(٣٨) سيد حامد السج ، رحلة الفرات العربي ، ص ١٣٢ .

(٣٩) توفيق الحكيم ، فن الأدب ، ص ٣١ .

( بنزك ) يعرض من خلال شخصية الأب ( جراندبي ) صورة نفسية للبخيل . وهناك إضافة لما ذكرنا عدد كبير من المسرحيات والروايات الإغريقية تناولت موضوع البخيل مما لا يسمح لنا المجال هنا بإحسانها<sup>(٤١)</sup> .

بقي هناك نقطة أخيرة نود الإشارة إليها قبل تصفح حكايات البخلاء وقصصهم ، نظرحها على شكل تساؤلات وهي : إذا كان الجاحظ يمتاز في كتاباته بشكل عام وفي بخلائه بشكل خاص بميزة الواقعية والموضوعية وابتعاد الحياء فيما ينقل عن الواقع من أخبار وحكايات وصور ، فهل كان الجاحظ مجرد ناقل حر في الواقع ؟ وهل كانت الشخصيات بأشكالها وتصرفاتها وحوارها ولغتها وأحاديثها صورة طبق الأصل لما هم عليه في الواقع ؟ أم أنه كان يعمل خياله ويكذب ذهنه فيما ينقل ؟ هذه التساؤلات هي قضية الكاتب الواقعي بين واقعه وفنه ، بين واقع يتخذ مادة لموضوعاته وبين فن لا يريد له الإسفاف . أما الجاحظ في بخلائه فقد كان حريصاً على نقل صور من الواقع بكل أمانة وموضوعية ودقة فهو ينقل نوادر وحكايات مستقاة من بيئته البصرية ، ويصرح بكل أمانة ببعض أسماء أبطال قصصه التي لا يرى ضرورةً ذكرها ويغني بعضها الآخر إكراماً لأصحابها أو خوفاً كما جاء في المقدمة<sup>(٤٢)</sup> . بل ويذهب بعد من ذلك حين يؤكد أنه ينقل كلام البخلاء كما هو في الواقع بمعنى بال موضوعية ، يقول ( وإن وجدت من لنا أو كلاماً غير معرب ولغظاً معدولاً عن جهته فاعلموا أنا إنما تركنا ذلك لأن الإعراب يغيض هذا الباب )<sup>(٤٣)</sup> . ومع ذلك ٠ ينقل الجاحظ قصصه وشخصياته من الواقع دون

انتقاء واختيار وتشذيب ، كان يتدخل فيما ينقل من الواقع ، تدخل الفنان الواقعي الواعي لفنه . لم يخلق الجاحظ شخصيات من خياله كأغلب شخصيات القصص الخيالية ، بل هي شخصيات حقيقية عاش معها وعاشها ، ولم يخلق المواقف التي رزج بها شخصياته من خياله ، بل هي أحداث وقعت لهم بالفعل ، ولم يلصق بهم أفكاراً غريبة عليهم ، بل هي أفكارهم ونظرتهم إلى الحياة وطريقتهم ومنهجهم فيها . لكن يبقى للجاحظ فضيلة حسن اختيار الشخصيات وحسن اختيار الأحداث والحوار والمواقف وإدخالها بقلب في قصصي شيق ، دون أن يمسدهم من الحياة فتفسد شخصيات خيالية بعيدة عن الواقع ، إنه حرص الكاتب الواقعي على فنه من الاسفاف والابتذال . لم يكتب سهل بن هارون رسالته المذكورة في البخلاء بل كتبها الجاحظ على لسانه لكنها لم تخرج عما يؤمن به سهل بن هارون ، ولم يتحدث الكندي بنفس المنطق الذي نجده في البخلاء ، لكن الجاحظ لم يخرج بعلاقات الكندي مع مستأجريه عما ورد في رسالته وهكذا في بقية القصص والحكايات . ان الشكل الفني الذي صب فيه الجاحظ حكايات بخلائه هو قالب جاحظي ، وكما يقول احمد العوامري وعلى الجارم ( الديباجة ديباجته )<sup>(٤٤)</sup> ، هذا العنصر الفني هو العنصر السائد في الكتاب سواء في انتقاء الأحداث أو في رسم الشخصيات ، أو في إدارة الحوار :

غير أن هذا المنحى الفني الذي اتبعه الجاحظ في وضع الأحاديث وتوليدها قد يثير بعض المتزمتين ، والجاحظ

٤٠٠ : في موضوع بحر في الأدب العربي - سحر مع بخلاء الجاحظ للاروق سعد ، رحلة التراث العربي للذكور سيد حامد الساج ، الجاحظ لشارل بللا ، الجاحظ والمحاضرة مصحبة لمذكورة وديمة لديم

٤١ : سحلا . ص ٩

٤٢ : المختصر لسبق . ص ٤٠

٤٣ : سحلا . تحقيق أحمد العوامري وعلى الجارم . ص ٦

من أهله ورسالة الكندي الى مستأجر بيته ورسالة ابي العاص ورد ابن التوام عليه وحديث خالد بن يزيد . أما القسم الثالث فقد أورد الجاحظ فيه أطرافاً من علم العرب في الطعام ، متعرضاً للطعام عند العرب وأنواعه وولائمهم ومناسباتهم وما يتماحرون به في هذا الباب ، مستشهداً بجملة من النصوص مستقاة من القرآن الكريم وأحاديث الرسول ﷺ وأقوال الصحابة والسلف الصالح ونصوص من الشعر والنثر العربي . والذي يهمننا في دراستنا للشكل الفني في كتاب الجلاء هو القسم الأول ، وهو مجموعة من القصص الواقعية الساحرة تنضج فيها مواصفات كثيرة من فن القصة من خلال التصوير الدقيق للمشاهد والشخصيات والتحليل الفني للشخصيات والحوار المتنوع الحكم ، والهزل والسخرية المتقنة بعناية ، واللغة البسيطة المفعمة بالحياة المثارة بالمجتمع والمستمدة من الحياة ، وتمثل الجاحظ الدقيق لتجارب الآخرين المختلفة ، مع ابتعاده عن مسرح القصة ، إضافة الى عنصر التشويق والمفاجأة وغيرها من العناصر الفنية في قصص الجلاء والتي ستوردها مفصلة بعد أن نحلل بعضاً من قصصه .

في قصة ( زبيدة بن حديد ) - وهو صيرفي كبير من أشراف البصرة أشهر الجلاء<sup>(١٤)</sup> - يهجد الجاحظ للتعريف بهذا البخل قبل أن يزجّه في الموقف الرئيسي في القصة ، فيروي لنا بعضاً من سلوكه وتصرفاته إزاء الآخرين ، راسماً بذلك أبعاد هذه الشخصية كي لا يفاجأ القاريء بطريقة تصرفها في الموقف الذي تواجهه . نجدثنا الجاحظ عن ( زبيدة ) أنه استلف من يقال كان على باب داره درهمين وقيراطاً ويعد ستة أشهر

نفسه كان يعني ذلك ويدرك أنه قد يتهم بالكذب والتزوير على الواقع لهذا تحدث في مقدمة الجلاء عن التوليد فقال : ( ولو أن رجلاً ألزق نادرة بأبي الحارث جبين ، والهيشم بن مطهر ، ويعزبد ، وابن أحر ، ثم كانت باردة لجرت على أحسن ما يكون ، ولو ولّد نادرة حارة في نفسها مليحة في معناها ، ثم أضافها الى صالح بن حنين ، وإلى بعض البغضاء لعادت باردة ولصارت فاترة ، فان الفاتر شر من البارد )<sup>(١٥)</sup> . وما ذلك الوضع والتوليد إلا نزعة الجاحظ الفنية التي تدفعه إلى استبطان النوازع النفسية المختلفة ، وتصوير الخلقات الذهنية بأسلوب فني جميل ، « ليس بالتقرير العلمي الجاف ولا السرد الواقعي المجرد ، وإنما هو تصوير حي يقرؤه القاريء فلا يكاد يحس أنه يقرأ كلاماً بل يغمره شعور بأنه يشهد صورة من الحياة النابضة ، كما تتمثل في هؤلاء الأشخاص الذين يتكلم الجاحظ بلسانهم ، على ما هو معروف عنهم ، واشتهروا به عند خلطائهم »<sup>(١٥)</sup> . ان واقعية الجاحظ تكمن في تلك الصور التي يختارها من الواقع ثم يجعلها تنبض بالحياة من خلال عرضها بأسلوب طبيعي جميل أشبه شيء بهذه الحياة نفسها .

### القصة في كتاب الجلاء :

يمكن تقسيم كتاب الجلاء الى ثلاثة أقسام : قسم يحتوي على مجموعة من النواذر والحكايات والقصص عن الجلاء وهو القسم الأكبر من الكتاب ، وقسم ثان يحتوي على مجموعة من الرسائل والتصانيع المتبادلة بين الجلاء كرسالة سهل بن هارون على من عاب مذهبه

(١٤) الجلاء ، ص ٧ . أما الحارث بن جبين ، والهيشم بن مطهر ، ويعزبد ، فلهم من أصحاب النواذر المشهورين أما صالح بن حنين فكان مسحكاً سحيفاً يارد النادرة ، أما ابن التوام فهو أحد زعماء الرافضة . انظر ترجمتهم في الجلاء - تحقيق طه الحاجري - الصفحات ٢٦١ - ٢٦٤ .

(١٥) الجلاء ، مقدمة طه الحاجري ، ص ٤٢ .

(١٦) انظر ترجمة ( زبيدة بن حديد ) في الجلاء ، تحقيق طه الحاجري ص ٢٩٨ .

( زبيدة ) وراح يلاحظه من بعيد : ( وسكر زبيدة ليلة ، فكسا صديقاً قميصاً ، فلما صار القميص على السديم خاف البدوات . وعلم أن ذلك من هفوات السكر . فمضى من ساعته إلى منزله ، فجعله برنكناً لامراته . فلما أصبح ، سأل عن القميص ، وتفقده . فقيل له إنك قد كسوته فلاناً . فبعث إليه ، ثم أقبل عليه ، فقال : ما علمت أن هبة السكران وشراءه ويبيع وصدقته وطلاقه لا يجوز ؟ وبعد فاني أكره ألا يكون لي حد ، وأن يوجه الناس هذا مني على السكر ، فردّه علي حتى أهبه لك صاحياً عن طيب نفس ، فاني أكره أن يلذّب شيء من مالي باطلاً . فلما رآه صمم أقبل عليه فقال : يا هناء ، إن الناس يمزحون ولعبون ولا يؤخذون بشيء من ذلك ، فرد القميص عافاك الله . قال له الرجل : اني والله قد خفت هذا بعينه ، فلم أضع جنبي الى الأرض حتى جيبته لأمرائي . وقد زدت في الكمين وحذفت المقادير فان أردت بُعد هذا كله أن تأخذه فخذ . فقال نعم آخذه ، لأنه يصلح لأمرائي كما يصلح لأمراتك . قال : فانه عند الصباغ . قال : فهاته . قال : ليس أنا أسلمته اليه . فلما علم أنه قد وقع ، قال : بابي وأمي رسول الله ﷺ - حيث يقول : جمع الشر كله في بيت ، وأغلق عليه ، فكان مفتاحه السكر ) (٥٠) .

هذه الحكاية تقترب إلى حد بعيد من القصة وتحمل عناصرها الفنية ، فنحن هنا إزاء حادثة وموقف وحوار ، بل بداية ووسط ونهاية أو ما يسمى في فن القصة بلحظة

من غمضة في رد الدين دفع لليقال ناقصاً ( قسراطاً وثلاث حبات شعر ) فاعتاظ اليقال وذكره بأنه غني يملك آلاف من الدنانير ، ويرد الدين ناقصاً ، بينها هو - ( اليقال ) - الذي يعيش بكنهه وتعبه قد صنع به معروفاً حين سدد عنه في غيبته مبلغاً كان مطلوباً . فقال زبيدة : ( يا مجنون أسلفتني في الصيف فقضيتك في الشتاء وثلاث شعيرات شتوية نسيبة ، أرزن من أربع شعيرات صيفية . وما أشك أن معك فضلاً ) (٤٧) . هذا جانب من جوانب الشخصية ، وهو بعد تنطلق منه الشخصية في تعاملها مع الآخرين . ثم يكشف لنا الجاحظ بعداً آخر في تعامل ( زبيدة ) مع غلمانها ، فهو يضربهم بحجة أنهم يأكلون ( الجوارشن ) وهو دواء مخصص للهضم . ويستكر صديق له هذا الضرب المبرح فيسأل رئيس غلمان عن حقيقة الضرب فيجأ به يتلوى من الجوع وأنه لا حاجة به الى ما يعضم . . . . ( ولا يحتاج الى الجوارشن ، ونحن الذين انما نسمع بالشبع سمعاً من قواه اناس ، ما نصنع بالجوارشن ) (٤٨) . وجانب ثالث يكشفه الجاحظ أيضاً في تعامل ( زبيدة ) مع زواره حين يشتد على غلمانها أمامهم بتصفية الماء وتبريده وتزيينه . فقال له أحد الزوار : ( مر بتزيميل الخبز وتكبيره فان الطعام قبل الشرب ) (٤٩) . وهذا الشكل متكامل الجاحظ لتقديم شخصيته المحورية ( زبيدة بن حميد ) كيف أنه يبتذل في الطعام ، ولا يرد الدين الا ناقصاً ومتأخر ، وكيف يضرب غلمانها بخلأ وظلم ، حتى يصل الجاحظ إلى الحدث الرئيسي الذي يواجهه

٤٧٠ . الجلاء . ص ٣٥

٤٨٠ . نصر النسر . ص ٣٦

٤٩٠ . نصر النسر

٥٠٠ . نصر النسر

٥١٠ . دعوت ما يتولد من الرجوع بعد أن يصح من السكر

مركب من ج ص طيب

يضمه يرض

جئته : جعلت له جيا . والجيب ما ينتج من عمل الصلر .

مطعم القميص : ما يتولد منه أولاً .

الطائف ، ولم يأمن المستنفي . فقال : لو دقت الباب على أبي مازن ، فبت عنده في أدنى بيت أو في دهليزه ، ولم ألزمه من مؤنثي شيئاً ، حتى إذا انصدع عمود الصبح خرجت في أوائل المدلين . فدق عليه الباب دقاً مدلاً ودقاً من يخاف أن يدركه الطائف أو يقفوه المستنفي ، وفي قلبه عز الكفاية والثقة باسقاط المؤنة . فلم يشك أبو مازن أنه دق صاحب هدية ، فنزل سريعاً . فلما فتحت الباب وبصر بجبل ، بصر بملك الموت . فلما رآه جبل واجماً لا يحير كلمة ، قال له : إني خضت معرفة الطائف وعجلة المستنفي فملت اليك لأبيت عندك . فتسأكر أبو مازن ، وأراه أن وجوهه إنما كان بسبب السكر . فخلع جوارحه وخيل لسانه ، وقال : سكران والله ، أنا والله سكران . قال له جبل : كن كيف شئت . نحن في أيام الفصل ، لا شتاء ولا صيف ، ولست أحتاج إلى سطح فأغمّ عيالك بالحر ، ولست أحتاج إلى لحاف فأكفك أن تؤثرني بالدفء . وأنا كما ترى ثمل من الشراب ، شبعان من الطعام ، ومن منزل فلان خرجت ، وهو أخصب الناس رجلاً . وإنما أريد أن تدعني أغقي في دهليزك إغفاءة واحدة ، ثم أقوم في أوائل المبكرين . قال أبو مازن : وأرخص عينيه وفكيه لسانه ، ثم قال : - سكران ، والله ، أنا سكران ، لا والله ما أعقل أين أنا ، والله إن أنهم ما تقول .

ثم أغلق الباب في وجهه ، ودخل لا يشك أن عذره قد وضح ، وأنه قد ألطف النظر حتى على هذه الحيلة (\*) (٥٦) . في هذه القصة شخصيتان وحوار ،

التنوير ، وأمانتا شخصيتان رئيسيتان تتصارعان . أما الشخصيات الأخرى كالبقال والصديق ورئيس الغلمان فهي شخصيات ثانوية أضفت على الشخصية الرئيسية أبعاداً تخدم الموضوع الرئيسي ، والكاتب لا يزعج نفسه في هذا الصراع بل يرقبه ويصوره من بعيد ويعكس الحوار الدائر بين الشخصيتين أفكار كل شخصية ونوازعها وطموحها ومشاعرها ، ولكل شخصية قدرة على التصرف والتحايل . والجاحظ يتعد هنا عن كل استطراد أو شرح أو تفصيل أو تعقيب ، كما أنه استغنى عن كثير من الجزئيات والتفصيلات إلا ما يخدم الموقف الرئيسي ويكشف الشخصية من الداخل ، دون تدخل من الكاتب لأنه وعد بعدم التدخل سواء بالتعليق أو بالرفض أو بالاحتياز . « و كنا نلاحظ أنه في النهاية وعندما يش زبيدة بن حميد الصيرفي نسب ما أسماه بالشرا إلى السكر . الشر في نظره هو الكرم ، لأن البخل هو الخير الوحيد المأمون عند البخلاء . وإذا كان ثمة نقیصة في سلوكه فإنما تكمن في إقدامه هذه المرة على إكرام نذيه بإهدائه ذلك القميص » (٥١) . إن تمهيد الموقف الأساسي في هذه القصة لم يأت اعتباطاً فقد مهدت له اللوحات التي سبقت الإشارة إليها .

وفي قصة أخرى بطلاها ( أبو مازن وجبل الغمر ) يرسم الجاحظ صورة لتصرف البخل في المواقف المفاجئة ، لذا نقلنا - دون تمهيد - إلى الموقف مباشرة . تقول القصة : - ( وكان جبل خرج ليلاً من موضع كان فيه ، فخاف

(٥١) سيد حامد السجّاح ، رحلة التراث العربي ، ص ٩٨ - ٩٩ .

(٥٢) الطائف : هو الذي يطوف بالبلدية ليلاً بأمر الحاكم ليتفقد أحوالها .

المستنفي : هو الذي يقف الأثر للسلب .

المدلين : الساترين آخر الليل .

ألطف النظر : أتم النظر .

(٥٦) البخلاء ، ص ٣٩ .

جوارحه أصداء .

إن أنهم ما منهم

دق مدق : أي دق واثق من منزله عند من يدق عليه

تسأكر - تظهر بالسكر .

### تقول القصة :

( ومن أعاجيب أهل مرو ما سمعناه من مشيختنا على وجه الدهر ، وذلك : أن رجلاً من أهل مرو كان لا يزال يبيع ويتجر ، وينزل على رجل من أهل العراق ، فيكرمه ويكفيه مؤنّه . ثم كان كثيراً ما يقول لذلك العراقي ليت أني قد رأيتك بمرو ، حتى أكافئك ، لتقديم إحسانك ، وما تجتهد في البر في كل قدمة . فلما ههنا فقد أغناك الله عني . قال : فعرضت لذلك العراقي بعد دهر طويل حاجة في تلك الناحية ، فكان مما هوّن عليه مكابدة السفر ووحشة الاختراب ، مكان المروزي هنالك . فلما قدم مضى نحوه في ثياب سفره وفي عمامته وقلنسوته وكسائه ، ليحط رحله عنده ، كما يصنع الرجل بقلته وموضع أنسه . فلما وجده قاعداً في أصحابه ، أكب عليه وعانقه ، فلم يره أثبته ، ولا سأل به سؤال من رآه قط . قال العراقي في نفسه : لعل إنكاره إيساي لمكان القناع فرمى بقناعه ، وابتدأ مسأله ، فكان له أنكر . فقال : لعله أن يكون إنما أنى من قبل العمامة ، فزعهما ثم انتسب ، وجدد مسأله ، فوجه أشد ما كان إنكاراً . قال : فلعله إنما أنى من قبل القلنسوة . وعلم المروزي أنه لم يبق شيء يتعلق به المتغافل والمتجاهل ، فقال : لو خرجت من جلدك لم أعرفك (٥٤) .

في هذه القصة مقدمة سردية توضح علاقة الرجلين ، وإكرام العراقي لزميله المروزي ، ودعاء الثاني برد جميل الأول لو رآه بمرو . ويقع الحدث ويتقابل الرجلان في مرو ويسقط في يد المروزي فيدعي الانكار ، وهي حيلة من حيل البخلاء الكثيرة التي أوردها الجاحظ في الكتاب . يستغني الكاتب عن الحوار مستخدماً أداة

ووجهنا نظر وبداية ونهاية . وفيها تصوير نفسي لشاعر شخصية ( جبل الغمر ) الذي يخاف العس والخصوص ويبحث عن مأوى بيت فيه . ثم رد الفعل على الشخصية الثانية ( أبو مازن ) الذي تجسد في صنائع البلاء والسذاجة والمبالغة في السكر كحيلة من حيل الخيل للتهرب من المواقف المحرجة التي يقع فيها . وقد اعتمد الجاحظ في تصوير رد الفعل وانعكاساته على أبي مازن على الرسم الكاريكاتيري للشخصية : ( أرخى عينيه ، وفكه ، ولسانه ) الشكل الخارجي المضحك وهو لون من ألوان الضحك الذي يزره كتاب البخلاء .

إضافة إلى وحدة الشخصية ووحدة الحدث ، ووحدة الأثر من عناصر القصة الفنية والتي تحققت في هذه القصة ، فإن للموقف إطاراً زمانياً حددتهما الجاحظ في البداية : ( خرج ليلاً من موضع كان فيه ) بمعنى وحدة الزمان والمكان التي لها أثر بلائي شك في تحديد الموقف وربط القصة بالواقع .

قدم الجاحظ أجناً متنوعة من البخلاء . وخص بخلاء مرو بعدد من الحكايات والقصص عن أهلها ويخلهم الشديدي الذي يراه الجاحظ طبيعة جيلوا عليها .

يقول : ( إن البخل طبع منهم وفي أعراقهم وفيهم ) (٥٥) . ومن هذه القصص قصة ( المروزي وشرافي ) التي جاءت بعد مجموعة من الحكايات عن بخل أهل هذه المدينة ، مما أعطى القارئ صورة واضحة جلية عن بخلاء مرو .

٥٣. النضر نسق . ص ١٩

٥٤. نضر نسق . ص ٢٢

الحواريين وبين الجاحظ . يسأله الجاحظ بتعجب في أنه يطعم الطعام وينفق عليه المال ويجوده رغبة منه بالذكر والشكر ، ولكن طعامه لا يكفي عدد الأكليين على مائدته فينقلب المدح ذماً ويطلبه بزيادة الخبز فإن ( تلك الزيادة القليلة تنقلب ذلك اللوم شكراً وذلك الذم مدحاً )<sup>(٥٦)</sup> . ويرد ابن أبي المؤمل ذلك بأن كثرة الطعام على المائدة تقلل الشهية وتقلقها ، ويرى أن ما يصنعه يدل على سخاء النفس بالأكول . أما ضيوفه فما بين طيب الخلق كريم يقدر الدعوة لذاتها بغض النظر عن الطعام المقدم وكميته فلا يذمه ، وأما السيء الخلق فانه لائم ذام في الحالين : كثرة الطعام وقتله . ويواصل الجاحظ أسئلته ، ويواصل البخيل المدعي تبريراته ، حتى إذا شعر أنه حوصر بالاستئلة كشف عن طبعه المتأصل فيه .

( فإن الخبز إذا كثر على الحوان فالفاضل مما يأكلون لا يسلم من التلطيح والتغصير . والجردقة الغصرة ، والرقاقة التلطخة ، لا أقدر أن أنظر إليها ، وأستحي أيضاً من إعدادها . فيذهب ذلك الفضل باطلاً ، والله لا يحب الباطل )<sup>(٥٧)</sup> . رغم ذلك يصبر الجاحظ على أن يجد له سبيلاً في تكثير الخبز على المائدة ، فيقتصر البخيل طريقة للحل وهي أن يجعل الزيادة من الخبز في طبق قريب من تناول اليد ( فلا يحتاج أحد مع قربه منه إلى أن يدعو به ويكون قربه من يده كثرة على مائدته )<sup>(٥٨)</sup> . ولكن حين يحضر وقت الغذاء يأمر غلامه أن يحضر من الخبز تمام عدد الرؤس ، فيرى الجاحظ أن كل المناقشة كانت هباء . وينهي البخيل مناقشته بقوله : ( لا أعلم إلا ترك الطعام البتة أهون علينا من هذه

أخرى للكشف عن الشخصيتين المتناقضتين : الكريم والبخيل من خلال الدخول إلى مخيلة العراقي وإصراره على تعريف نفسه . ويستخدم الجاحظ هنا عنصر التشويق ، إذ أن القارئ يريد أن يعرف بعد كل حركة يقوم بها العراقي من خلعه قناعه ثم عمامته ثم قلنسوته وانعكاس ذلك على المروزي . وعنصر التشويق وإن كان ضئيلاً في قصص البخلاء إلا أن الجاحظ يجيد توظيفه حين يستخدمه « فهو يرسم المواقف ويؤخر الحلول حتى يعلق القارئ به »<sup>(٥٩)</sup> . وتقع المفاجأة في النهاية بعد ما أدرك المروزي إصرار زميله العراقي في عبارة واحدة تبين كذب ادعاء المروزي الذي كان يدعيه في بداية القصة : ( لو خرجت من جلدك لم أعرفك ) .

ويحتل ( محمد بن أبي المؤمل ) وهو أحد البخلاء البصريين - مساحة طيبة من الكتاب ، والجاحظ نفسه يعرفه عن قرب - فيها يبدو - إذ يحكي عنه مباشرة ، بل هو الشخصية المحاوره لابن أبي المؤمل فيما يرويه من قصص عنه . وقد أراد الجاحظ من قصص هذا البخيل أن يعطي صورة عن بعض البخلاء الذين يدعون الكرم ويدعون الناس إلى موائدهم رغبة منهم في الشاء والشكر . وكان الجاحظ أراد أن يقول إن البخيل يدرك في قرارة نفسه أن البخيل صفة مذمومة تثير كراهية الناس للبخيل مهما حاول تبرير هذه الصفة وإلباسها لباساً منطقياً مقنعاً ، وسماها تسميات مختلفة : اقتصاداً مرة وإصلاحاً مرة أخرى . ومحمد بن أبي المؤمل نموذج لهذا النوع من البخلاء فهو يحاول أن يظهر بمظهر الكريم بدعوة الناس إلى مائدته ، غير أن مائدته ما كانت لتشبع ضيوفه . القصة الأولى من قصص هذا البخيل تقوم على

(٥٥) محاضرات الموسع الثاني ، ص ٢٣٠ .

(٥٦) البخلاء ، ص ٩٤ .

(٥٧) المصدر السابق ، ص ٩٥ .

(٥٨) المصدر السابق ، ص ٩٦ .

التشويق والتكثيف وتركيز الضوء في تصوير الشخصية من الداخل .

وفي قصة الدارديشي يقدم الجاحظ - قبل أن يحكي لنا قصته مع أخيه - لوحة صغيرة تدل على حرص هذا البخل وخوفه على ماله من الضياع وذلك حينما سأله سائل انتهره فلما أنكر جاره عليه انتهاره للسائل قال له : ( كل هؤلاء لو قدروا على داري هدموها ، وعلى حياتي لنزعوها . أنا لو طاعنهم فأعطيهم كلها سألوني ، كنت قد صرت مثلهم منذ زمان . فكيف تظن بغضي يكون لمن أرادني على هذا )<sup>٩٧</sup> . هذه إذن هي الشخصية التي سيعرض لنا الجاحظ قصته مع أخيه : شخصية البخل الخائف من الفقر . وبعدها تبدأ القصة بمقدمة وصفية موجزة نتعرف بها على أخ الدارديشي الذي لا يختلف عن أخيه في البخل وهو شريكه في تجارته . ثم يأتي الحدث الرئيسي الذي أثار حفيظة الدارديشي على أخيه ، وهو الحدث الذي بنيت القصة عليه . فقد وضع هذا الأخ في يوم جمعة طبقاً من الرطب يقدر بدانقين أمام أصدقائه وهم على بابهم فدعاهم إلى الأكل ، فلما حضر الدارديشي لم يسلم ولم يتكلم حتى دخل الدار بما أثار تعجب أخيه واستنكار أصحابه ، وزاد تعجب الأخ وحيرته واستنكار أصحابه أن تكرر التصرف من أخيه لجمعتين متتاليتين حين تكرر وضع طبق الرطب أمام الأصدقاء . فكتب الدارديشي إلى أخيه يقول : ( يا أخي كانت الشركة بيني وبينك حين لم يكثر الولد ، ومع الكثرة يقع الاختلاف . ولست آمن أن يخرج ولدي وولديك إلى مكروه . وهاننا أموال باسمة ولك

خصوصة )<sup>٩٨</sup> . هذه القصة يلعب فيها الحوار دوراً كبيراً في الكشف عن الشخصية وتحليل دوافعها العميقة وسوكها ومشاعرها ، بل إن الحوار في هذه القصة - ونلاحظ شديد العناية بالحوار - جعل البخل يكشف عن طبيعته بشكل ساخر حين أعته الحيلة . والجاحظ يسرد بعد هذه القصة مجموعة من القصص والحكايات عن البخل نفسه ومحاولاته في ستر ادعائه الكرم بالبخل ، كأن يسمي ضيوفه ماء أو شرباً يقلل من شهيتهم مدّعياً أنه يقتل الديدان ويفتح الشهية وغيرها من الحيل .

أما القصة الأخيرة من قصص ( ابن أبي المؤمل ) حين اشترى شبوطة وهي من أطيب الأسماك وجهازها لنفسه واستعد لانتقامها ، فدخل عليه الجاحظ ومعه السدري وهو أحد الشعراء الغموسين زمن الجاحظ فكانت المفاجأة المظلمة على البخل ... ( فلما رآه رأى لموت الأحمر والطاعون الجارف ، ورأى الحتم المقضي ورأى قاصمة الظهر ، وأيقن بالشر ، وعلم أنه قد ابتل بالشئين )<sup>٩٩</sup> . فشعر السدري عن ساعده ونزل تقطيعاً وتمزيقاً وانتهاماً في السمكة ، والبخل ينظر إليه وهو يغلي في داخله حتى إنه لم يتحمل الموقف فمرض أو كما يصفه الجاحظ . ( فخبثت نفسه ، فمازال يقيء ويلع . ثم ركبته أخفى )<sup>١٠٠</sup> . هذه القصة تصلح أن تكون - لوحدتها قصة فنية مستقلة لما فيها من وحدة الموضوع ووحدة الهدف بل إنها بلغت الغاية في التصوير النفسي للبخل وسلوكه وهو يرى طعامه الطيب الذي أعده لنفسه ينتهم من قبل الآخرين . إضافة إلى عنصر

٩٧ . مصدر السبق . ص ٩٧

٩٨ . مصدر السبق . ص ١٠٠

٩٩ . مصدر السبق . ص ١٠١

١٠٠ . مصدر السبق . ص ١٠٣

الذي يشد القاري من بداية القصة حتى تنكشف الأمور، وفيها يسلط الجاحظ الضوء على الحدث الذي ينمو حتى يصل الذروة حين يطلب الأخ فسح شراكته مع أخيه مدعياً أسباباً ليست هي السبب الرئيسي، ثم تتعقد الأمور في حيرة الأخ الذي راح يتأكد من دعاوى أخيه. وأخيراً نصل إلى نهاية القصة أو لحظة التنوير فيكشف الأخ عن السبب الحقيقي مصراً على فسح الشركة. بمعنى آخر كان في القصة بداية ووسط ونهاية، والحدث فيها مرتبط بحبكة فنية متقنة. إن قصة الدارديشي تغلو - مع شيء بسيط من التعديل - قصة قصيرة من رحلة الهدف، ووحدة الانطباع أو الأثر، والتركيز والتكثيف في السرد والحوار دون حشو أو إطالة حتى أننا لا نجد فيها جملة واحدة لا تتحدد الموضوع الأساسي. وبعد، فهذه نماذج متفرقة متناقة من قصص البخلاء التي تحقق فيها الكثير من عناصر في القصة، عرضناها على سبيل المثال لا الحصر، وهناك قصص أخرى تتشابه في فنيها مع ما عرضناه من نماذج كقصة أبي سعيد المدائني البخل الرافض للذلل والمهانة، وقصة أحمد الخاركي البخل النفاخ الذي يدعي ما ليس فيه، وقصة معاذة العنبرية وما صنعت في أضحية أهدت لها، وقصة قاسم التمار الفضولي النهم وغيرها. إضافة إلى مجموعة رسائل ونصائح البخلاء التي لا تدخل ضمن نطاق القصة. ولعل الجاحظ كان يعي ذلك فيما وضعه من تسميات ثانوية داخل الكتاب، فكان يستخدم كلمة (قصة) حين يشعر أن ما يورده هو قصة، ويقول في المقدمة: (وأما ما سألت من احتجاج الأضحاء ونوادر أحاديث البخلاء، فأوجدك ذلك في قصصهم - إن شاء الله تعالى - مرفقاً في احتجاجهم بجملاً) (٦٥). بينما يستخدم كلمة (رسالة) كرسالة سهل بن هارون،

شطرها، وأموال باسمك ولي شطرها. وصامت في منزلي وصامت في منزلك، لا نعرف فضل بعض ذلك على بعض. وإن طرقتنا أمر الله، ركذت الحرب بين هؤلاء الفتية، وطال الصخب بين هؤلاء النسوة. فالرأي أن نتقدم اليوم فبما يحسم عنهم هذا السبب) (٦٦). فاستغرب الأخ لهجة أخيه وهاله الأمر وجمع ولده وأهله واستجوبهم إن كانوا قد أساءوا لأخيه فوجدهم براء بما يدعيه أخوه، وظل يناشد أخاه أن يغيره بذنبه وأنه على استعداد أن يجعله وكيلاً لكل هذه الضياع. فلما طال عليه الأمر وبلغ منه الجهد كشف الدارديشي عن السبب الحقيقي وهو حادثة أطباق الرطب، ويكشف الجاحظ من خلال حوار الآخرين بخل الدارديشي وحرصه وقلقه من الفقر وضياع الأموال بالتبذير، ذلك القلق النفسي الذي يسيطر عليه ويحلي عليه كل تصرفاته وسلوكه، فطبق الرطب يحتاج إلى فرش البسط أمام الدار، ويتبعه الماء البارد وتجمع الناس حوله مما يزيد في طمعهم فيه، فيتحول الطبق إلى أطباق، ثم يصير ذلك في سائر أيام الأسبوع، وينتقل الرطب إلى غداء، والغذاء إلى عشاء، ثم إلى كساء، وهكذا تتطور وجوه الصرف حتى يعود البخل الشري فقيراً. فقال أخوه: جعلت فداك تريد أن لا آكل فضلاً على غير ذلك؟ وأخرى فلا والله لا كلمتهم أبداً. قال (إياك أن تحظى مرتين: مرة في إطعامهم فيك، ومرة في اكتساب عداوتهم. اخرج من هذا الأمر على حساب ما دخلت فيه. وتسلم تسلم) (٦٧).

هذه قصة يتجلى فيها بوضوح الكثير من عناصر القصة القصيرة فيها حدث، وشخصيات تتصارع، وفيها تجسيد للزمان والمكان، وفيها عنصر التشويق

(٦٣) المصدر السابق، ص ١٣٤.

(٦٤) المصدر السابق، ص ١٣٥.

(٦٥) المصدر السابق، ص ٥.

الثال ومالم نعرضه مما يبعج به كتاب البخلاء سنحاول أن نتبين للمميزات الفنية في هذه القصص .

### المميزات الفنية

#### ١ - الوصف والتصوير :

لعل أول ما يلتفت النظر في قصص البخلاء هو عنصر الوصف والتصوير ، والجاحظ له قدرة على الوصف والتصوير الخارجي للحدث والشخصية أو الداخلي في انعكاس الموقف على الشخصية المحورية في تصرفاتها وتعبيراتها . ولعل عنصر التصوير هو من أكثر العناصر سيادة في الأدب الذي يصور الطبائع ، ذلك أن الوصف والتصوير والحوار « وسائل يستخدمها الكاتب في تحليل شخصية البطل وتصور مزاجه وطبيعته واستجاباته ومظاهر سلوكه . حتى نصل - من ذلك - إلى ( العقدة ) الأصلية التي تلتف حولها شخصيته في الأعماق السحيقة من ( اللاشعور ) »<sup>(٦٩)</sup> . وقد أجاد الجاحظ في توظيف هذا العنصر بمستويات مختلفة حسبما يستدعيه الموقف ، فأحياناً يقتصر تقديم الشخصية أو الحدث من خلال الوصف العادي كما في تقديم شخصية قاسم التمار . . ( وكان قاسم شديد الأكل شديد الخبط ، قلدر المؤكلة . وكان أسخى الناس على طعام غيره ، وأبخل الناس على طعام نفسه )<sup>(٧٠)</sup> . وأحياناً يبلغ التصوير حد الرسم الكاريكاتيري للشخصية كما في صورة علي الاسواري على الطعام وهي من الصور التي حرص الجاحظ فيها على تحريك الشخصية تحريكاً مضحكاً نابضاً بالحركة . يقول الجاحظ : ( وكان إذا أكل ذهب عقله وجحظت عينه ، وسكر وبدر وانهر ، وتربد

أو ( حديث ) كحديث خالد بن يزيد ، حين يكون ما يورده هو مجموعة من النصائح والأقوال . ويطلق عبارة ( طرف شق ) على مجموعة من التوارد البسيطة الساخرة لبعض البخلاء . ولم يكتف الجاحظ بهذا بل كان يفسر بعض ما يرد في قصص وطرف وأحاديث بخلائه بعد الانتهاء من سردها ، ويورده تحت كلمة ( تفسير ) مثل ( تفسير كلام أبي فانك ) الذي ورد في كلامه بعض التسميات التي تطلق على الأكلين ، مثل ( النشال ) الذي يتناول من القدر ويأكل قبل النضج ، و ( المقصاص ) الذي يمس جوف قصبه العظم بعد استخراج مخه مستأثراً به دون أصحابه ، وغيرها من التسميات<sup>(٦٩)</sup> . وقد لا يخصص عنواناً ثانوياً بل يفسر مباشرة بعد انتهاء القصة ما جاء فيها من المصطلحات التي قد لا تكون معروفة حتى للكثيرين من أهل زمانه ، كالتسميات التي تطلق على أنواع المكدين مثل ( المخطري ، والفريسي ، والكاشاني ، والمزيدي وغيرها )<sup>(٧١)</sup> . وقد جاء هذا التفسير بعد أن روى حديث خالد بن يزيد عن الكدية وجمع المال ، لأن خالد هذا كان مكدياً اتبع أساليب مختلفة لجمع المال فأثرى ، وكان يدعى ( خالومه المكدي ) . ثم يتجمل الجاحظ شرحه وتفسيره بتأكيده على أن هناك أنواعاً أخرى من المكدين ، لكنه حرصاً منه على أمانة النقل يشرح ما جاء فقط في حديث خالويه . يقول الجاحظ : ( هذا تفسير ما ذكر خالويه فقط . وهم أضعاف ما ذكرنا في العدد . ولم يكن يجوز أن نتكلف شيئاً ليس من الكتاب في شيء )<sup>(٦٩)</sup> .

وبعد فمن خلال ما عرضناه من قصص على سبيل

<sup>(٦٩)</sup> انظر البخلاء ، تفسير كلام أبي فانك ، الصفحات ٧٦ - ٧٧ - ٧٨ .

<sup>(٧٠)</sup> انظر البخلاء للصفحات ٥١ - ٥٢ - ٥٣ .

<sup>(٧١)</sup> البخلاء ، ص ٥٣ .

<sup>(٧٢)</sup> محمدرات لوسم نظري ، ص ٢٣٠ .

<sup>(٧٣)</sup> البخلاء ، ص ١٠٩ .

ومن الجدير بالذكر أن عنصر الوصف والتصوير الذي أجاد الجاحظ استخدامه في قصص البخلاء كما رأينا - بما يتمتع به من دقة الملاحظة وقوة التصوير وخصوصية الخيال الذي يمدّه بالتفاصيل الدقيقة والملاحظات الصغيرة - يقي وصفاً حياً - لا يلجأ فيه إلى التشبيهات والاستعارات إلا بالقدر الطبيعي الذي يعينه على توصيل الصورة ، إذ قد تجتمع الاستعارات والتشبيهات بالكاتب إلى صورة أخرى غير التي يريد إقرارها في غيلة الكاتب . ولأن الجاحظ حرص في قصص البخلاء - على النقل الواقعي الموضوعي من جهة ولأنه فنان يمي - من جهة أخرى - أدواته الفنية ، يدرك تماماً أن ذلك الجزء الخفي في المشاعر والأحاسيس والعواطف الإنسانية يصعب نقلها إلى الآخرين عن طريق الكلمات مهما بلغ الأديب من المهارة في وصفها وتصويرها ، لذا نراه يقول في نهاية إحدى قصصه : ( وهذا وشبهه إنما يطيب جداً إذا رأيت الحكاية بعينيك ، لأن الكتاب لا يصور لك كل شيء ، ولا يأتي لك على كنهه . وعلى حدوده وحقائقه )<sup>(٧٤)</sup> . إن أسلوب الجاحظ في الوصف والتصوير هو جانب من جوانب ميزة الواقعية الغالبة في أدبه كله .

#### ٢ - الشخصيات :

صوّر الجاحظ في كتابه ما يقرب من ستين شخصية من شخصيات البخلاء ، يختلفون في منزلتهم الاجتماعية والثقافية وقدراتهم العقلية وأخلاقيهم وسلوكهم واهتماماتهم وتوجهاتهم ، كالبخيل المتكف والبخيل الساذج والبخيل الثري ، والبخيل الفقير ، والبخيل العالم ، والبخيل الأديب ، والبخيل

وجهه ، وعصب ولم يسمع ، ولم يبصر ، فلما رأيت ما يعثره وما يعثرني الطعام منه صرت لا أذن له إلا ونحن نأكل التمر والجوز والباقى . ولم يفجاني قط وأنا أكل تمرأ إلا استغته سقاً ، وحساه حسواً ، وزاد به زدوا . ولا وجده كثيرأ إلا تناول القطعة كجمجمة الثور ، ثم يأخذ بحضنها ويقلها من الأرض . ثم لا يزال ينهشها طويلاً وعرضاً ، ورفعاً وخفضاً ، حتى يأتي عليها جميعاً<sup>(٧٥)</sup> .

وأحياناً يأتي الحدث في صورة وصفية نابضة بالحياة وكأننا نشاهد الحدث ممثلاً أمامنا في فيلم سينمائي ، كما في حادثة الشيخ الأهوازي الذي كان يأكل طعامه على ظهر السفينة وليس معه غير رجل واحد - هو راوي القصة فطلب الشيخ من الراوي أن يصرف عنه عن الطعام لأنه يخاف الحسد . قال الراوي : ( فوثبت عليه ، فقبضت على لحيتة اليسرى ثم تناولت الدجاجة بيدي اليمنى . فمازلت أضرب بها رأسه حتى تقطعت في يدي . ثم تحول إلى مكاني . فمسح وجهه ولحيته ، ثم أقبل عليّ فقال : ( قد أخبرتك أن عينك مألحة وانتك ستصبيني بعين<sup>(٧٦)</sup> ) .

ويتخذ الجاحظ التصوير أداة لاستشفاف الحركات النفسية للبخيل واستبطان الأحاسيس واستكشاف طبيعة البخيل من خلال مظهره الخارجي وسلوكه وتصرفاته إزاء المواقف المختلفة . والجاحظ « مولع بهذا النوع من البحث والتتبع للحالات النفسية الخفية ، وتبين الحركات الشعورية المختلفة ، وملاحظة الصلة بينها وبين الحركات والسمات الظاهرة ، من كلمة عابرة ، أو إشارة طائفة أو لفظة سريعة معجلة »<sup>(٧٧)</sup> .

(٧٤) المصدر السابق ، ص ٧٩ .

(٧٥) البخلاء ، ص ١٤٨ .

(٧٦) البخلاء مقدمة الحاجري ، ص ٥٠ .

(٧٧) المصدر السابق ، ص ٥٨ .

نحسوبي . ونأجلح لهم ، والبخل الشيخ ، والبخل  
نمرة ، والبخل النقي ... بعبارة أخرى صور الجاحظ  
نجلح الإنسان .

هذه الشخصيات التي صورها الجاحظ في الواقع  
شخصيات حقيقية عاشت زمن الجاحظ ، منهم  
شخصيات مشهورة في التاريخ مثل سهل بن هارون  
الكتب ، وثمامة بن أشروس المعتزلي ، ومنهم المعروفون  
في زمة وبسته مثل المدائني التاجر ، وخالويه المكدي ،  
وأي عينه العلم ، ومنهم من المغمورين مثل قاسم  
شمار القضي ، والسندري الشاعر ، وأحد الخاركي  
النقح .

وقد كان الجاحظ شديد الحرص أن يوفر لشخصياته  
من المعلومات والمعارف والخجج ما يساعدهم على  
الإقناع ، عل أنه يراعي ظروف كل شخصية ، بل  
ويجعل لشخصية تستند - في محاولة لتبرير سلوكها - إلى  
أسبب منطقية توهم الآخرين بمقوليتها ، مثل رد علي  
لأسواني حين عيب عليه استلاب اللقمة من يد  
لأمير . فقال : ( لم يكن الأمر كذلك ، وكذب من قال  
ذلك ولكن أهونا أيدينا معاً ، فوقع يدي في مقدم  
شحمة . ووقع يده في مؤخر الشحمة ، معاً .  
ونشحم منبس بالأمعاء . فلما رفعنا أيدينا معاً ، كنت  
أسرع حركة وكانت الأمعاء متصلة غير متباعدة ، فتحول  
كل شيء كان في لقمته بتلك الجذبة إلى لقمتي ، لاتصال  
الحس بنجس ونجوهه بالجوهه (٧٩) . ومثل هذه  
الصور كثيرة في قصص البخل ، وهي بلا شك تدل  
على سرعة الكلامية للجاحظ نفسه . عل أن الجاحظ

كان يراعي ظروف كل شخصية لأن الشخصيات التي  
اختارها تختبر عدداً من الحرف والمهن المختلفة ،  
كالتاجر ، والملاك ، والكتاب ، والمعلم والمكدي  
واللص ، فكان يورد عل ألسنتهم من المصطلحات  
والتعابير التي تتبهم بثقافتهم وإن لم تشر إلى حرفه  
بعضهم صراحة .

وقد استخلم الجاحظ في تقديم شخصياته أساليب  
مختلفة : منها أن يعمد إلى تقديم البخل بطريقة الوصف  
قبل أن يسرد قصصه وطرائفه ، كاشفاً عن بعض أبعاد  
الشخصية مثل قصة أبي سعيد المدائني . . ( كان أبو  
سعيد المدائني إماماً في البخل عندنا في البصرة . وكان  
من كبار المعننين ومياسيرهم ، وكان شديد العقل ،  
شديد العارضة ، حاضر الحجة ، بعيد الرويه (٧٦) .  
ومنها أن يعمد للتعريف بالشخصية قبل أن يروي الحدث  
الرئيسي في القصة بلوحة أو لوحتين يسرد فيها بعض  
تصرفات الشخصية ، « وكأنما ليوحى ببعض الأبعاد  
النفسية حتى لا يفاجأ القارئ بما قد لا يتصوره عقله من  
تصرف هذا البخل » (٧٧) ، كما صنع في قصة ( زبيدة بن  
حميد ) و ( الدارديشي ) المار ذكرهما . وأحياناً نرى  
الشخصية داخل الحدث مباشرة دون تعريف أو تمهيد ،  
ومن خلال الأحداث والحوار نستكشف الأبعاد السلوكية  
والأخلاقية للشخصية ، مثل قصة ( أبي عبدالله  
المروزي ) التي تبدأ بالحدث مباشرة على هذا النحو  
( دخل أبو عبدالله المروزي على شيخ من أهل  
خراسان ، وإذا هو قد استصحى في مسرعة خرف ، من  
هذه الخرفية الخضر ، فقال الشيخ : لا يبيء والله منك  
صالح أبداً ... ) (٧٨) .

١٥ - صدر السبق . ص ٦٩

١٦ - صدر السبق . ص ١٣٧

١٧ - صدر السبق . راحة ثرت لغوي . ص ٩٥

١٨ - ص ٢٠

من البخله يصل إلى حقيقة إنسانية تنفرد بها شخصية البخليل الإنسان مهما اختلفت بيئته وثقافته ومنزله الاجتماعية ، وهي أن البخليل متعلق على نفسه يتباه بالخوف والقلق ، الخوف من الناس وسوء الظن بهم ، والخوف من الفقر وضبايع أمواله ، والخوف من المستقبل وما يجتبه له ، والخوف من الموت جوعاً . فالخوارساني يصل به الخوف بالآخرين أن يسمي الظن بأقرب الناس له ، حين رد على زميله ورفيق سفره الذي ألح عليه أن يأكل في قصة واحدة أثناء السفر - ففي الاجتماع بركة - قال له : ( يا عبدالله معك رغيف وبقي رغيف ولولا أنك تريد الشر ما كان حرصك على مؤاكلة . تريد الحديث والمؤانسة ؟ اجعل الطبق واحداً ويكون رغيف كل منا قدام صاحبه )<sup>(٧٩)</sup> . والدادريشي الذي مر ذكره يخاف أن يعطي الشحاذين حسنة لئلا تنتهي أمواله - وهو الثري - فيعود شحاذاً مثلهم<sup>(٨٠)</sup> . والحزامي لا يتبخر بقميص جديد خافة أن يسود دخان العود بياض قميصه ، ( فإن اتسخ فألق بالبخور ، لم يرض بالتبخر واستقصاء ما في العود من القنار حتى يدعو بدهن فيمسح به صدره ويطنه وداخل إزاره . ثم يتبخر ليكون أعلق للبخور )<sup>(٨١)</sup> . وأحمد بن خلف الذي يتغذى ويتعشى في بيوت أصحابه ولم يدهم يوماً إلى داره فلما لاموه دعاهم مرة ، ويعد أن أنهبوا طعامهم سلمهم : ( أنا الساعة أيسر وأغنى أو قبل أن تأكلوا طعامي ؟ قالوا : ما نشك أنك حين كنت والطعام ملكك - أغنى وأيسر . قال : فانا الساعة أقرب إلى الفقر ، أم تلك الساعة ؟ قالوا : بل أنت الساعة أقرب إلى الفقر . قال : فعن يلومي على دعوة قوم قريسي من الفقر وياعلدوني من

أما الشخصية المحورية في معظم قصص البخله فانها تأخذ مساحة أكبر ، والجاحظ يسلط عليها الضوء كله حتى لتختفي الشخصيات الثانوية الأخرى في الظل ، وكأنها اتخذت لتظهر الشخصية الرئيسية ، وتعين على إبراز سلوكها ، وتساعد على تطوير بعض المشاهد وتوجيه الأنظار إلى الشخصية المحورية ، ولعل الجاحظ كان يدرك سلامة إحساسه الفني الحدود التي يجب أن تقف عندها أدوار هذه الشخصيات في تصوير الأبطال<sup>(٧٩)</sup> . مثل الشخصيات الثانوية في قصة ( زبيدة بن حميد ) الألفة الذكر ، وهي الصديق والبقال ورئيس الغلمان الذين استخدمهم الجاحظ ليضفوا على الشخصية الرئيسية أبعاداً تحمد الفكرة الأساسية للقصة ، وحين تحقق ذلك انتهى دورهم واختفوا . أما الجاحظ نفسه وهو مبدع العمل وراوي القصص فقد كان حريصاً على الابتعاد عن مسرح القصة ، شغفياً في الشخصيات التي يصورها وينطقها ، ولا نجد له صورة مفردة في الكتاب إلا في قصص شارك شخصياتها أدوار البطولة فيها ، وحتى في مثل هذه المواقف كان يدرك أنه أداة لظهور الشخصية الرئيسية وبالتالي كان يفعل بنفسه ما يفعل بالشخصيات الثانوية الأخرى . أما في القصص التي يتخذ فيها دور الراوي ، فكان يترك شخصياته تتحرك وتتصرف وتتصارع وتتحدث بحرية دون أن يتدخل في تحريكها أو يميل عليها حوارها ، أو يحصي عليها سكناتها ، بل كانت الشخصية تتحرك بشكل منطقي ضمن إطار الموقف العام .

غير أن الجاحظ من خلال عرضه للنماذج المختلفة

(٧٩) عاشر المزمع القتالي ، ص ٢٤٣ .

(٨٠) البخله ، ص ١٩ .

(٨١) المصدر السابق ، ص ١٣٣ .

(٨٢) المصدر السابق ، ص ٦٠ .

كقوله : ( كان أبو الهذيل أسلم الناس صدراً ، وأوسعهم خلقاً ، وأسهلهم سهولة )<sup>(٨٦)</sup> . ويقول عن أبي سعيد المدائني : ( كان أبو سعيد هذا ، مع بخله ، أشد الناس نفساً وأماهم أنفاً )<sup>(٨٧)</sup> . إن موقف الجاحظ من البخلاء جزء من موقفه من الحياة التي أحبها ، ومن الناس الذين انشغل بقضاياهم في أدبه .

### ٣ - اللغة والحسار :

اهتم الجاحظ بالحوار اهتماماً كبيراً ، واتخذ أداة للكشف عن نفوس شخصياته وتوجهاتهم وتحليل دوافعهم العميقة ، وتصوير أخلاقهم ومشاعرهم وإحساسهم ، وطريقة تفكيرهم . وتأتي بعض القصص حواراً كلها وفيه تكمن قوة النادرة كما في قصة الأصمعي مع جلسائه<sup>(٨٨)</sup> .

ويلعب الحوار دوراً كبيراً في تطوير الأحداث ورسم المواقف واتجاهاتها في بعض القصص . يقول الجاحظ في إحدى قصصه ( كان أبو الهذيل أهدى إلى موسى دجاجة . وكانت دجاجة التي أهداها دون ما كان يتخذ لموسى ، ولكنه بكرمه وحسن خلقه أظهر التعجب من سمها وطيب لحمها )<sup>(٨٩)</sup> . هذه الحادثة استتبع موقفاً نفسياً خاصاً من موسى فهو يبدي التعجب من سمن الدجاجة واكتناز لحمها لكنه يخفي في نفسه أنها لم تكن شيئاً ، ثم يأتي الحوار كله ليلعب بهذا التوتر النفسي حتى المشهد الأخير . بل إن الجاحظ أحياناً يقتصص انفعال بسطه إذا سكر وتعلمش في حوار أو ادعى الجنون

الغنى ، وكلما دعوتهم أكثر ، كنت من الفقر أقرب ومن الغنى أبعد ؟ )<sup>(٩٠)</sup> . والأمثلة على خوف البخل وقلقه النفسي كثيرة في الكتاب ، ولعل أغرب موقف للخوف ، خوف سليمان الكثيري من الضحك ، فلما عوتب في قلة الضحك وشدة القلوب قال : ( إن الذي يمنعي من الضحك أن الإنسان أقرب ما يكون من البذل إذا ضحك وطابت نفسه )<sup>(٩١)</sup> . هذه الحقيقة الانسانية في تحليل شخصية البخل قد وصل إليها معظم الذين كتبوا في تصوير البخلاء وتحليل نفسياتهم من الكتاب العرب والغربيين . فبخل مولير على سبيل المثال يخاف على أمواله حتى من أولاده ، متصوراً أنهم سيخونونه ويصبحون أعداء له .

وأخيراً ما موقف الجاحظ الانساني من بخلائه ؟ إنه رغم رفضه لمطلقهم وسلوكهم ، وتصويره لسلايبتهم وشدة بخلهم ، إلا أنه لم يفضهم ، ولم يعطنا كقراء إحساساً بفضهم والحقده عليهم ، بل على العكس كان الجاحظ حائناً عليهم ، متعاطفاً معهم ، يضحك لهم ويناقشهم ويستمع إلى حججهم ، ويتركهم يعبرون عن قواهم وموقفهم من الحياة بحرية كاملة ، وكان يجمع لهم صفات الخير التي يعرفها فيهم لتبرز لنا النفس الإنسانية بجانيبها المضيء والمظلم . لقد كانت شخصيات ظريفة ، استطاع الجاحظ أن « يجيها إلينا لأنه هو نفسه أحبها »<sup>(٩٢)</sup> . بل إنه كثيراً ما كان يمدح بخیله صراحة رغم ما يستهجنه من حرصه وتقتيره ،

(٨٣) المصدر السابق ، ص ٤٢ .

(٨٤) المصدر السابق ، ص ١٢٣ .

(٨٥) محاضرات الورم الثقافي ، ص ٢٤٢ .

(٨٦) البخلاء ، ص ١٣٥ .

(٨٧) المصدر السابق ، ص ١٤١ .

(٨٨) المصدر السابق ، ص ٢٠٢ .

(٨٩) المصدر السابق ، ص ١٣٥ .

من آثار فرقه المعتزلة التي يقف الجاحظ علماً من أعلامها . ان بيئة المعتزلة كان لها أثر كبير في صقل مواهب الجاحظ الفنية في الحوار لما عرف عنهم من قوة المجادلة ، لهذا نجد معظم البخلاء أصحاب منطق وجدل ، يدافعون عن مذهبهم في البخل كما يدافع المتكلمون عن عقيدتهم ، ويمجادون من يعيب عليهم تقصيرهم ، كما يجادل المعتزلة أصحاب الفرق الأخرى . ويتضح الجدل والمنطق من السطور الأولى لمقدمة الكتاب حين يذكر الجاحظ منطق البخلاء . . ( ولم سمّوا البخل إصلاً ، والشح اقتصاداً ولمّ حاموا على المنع ونسبوه إلى الخرم ، ولم نصبوا للمواساة وقرنوها بالتضييع . . . ولم احتجوا - مع شدة عقولهم - لما أجمعت الأمة على تقييده (٩٠) .

ففي رسالة الكندي إلى المستأجر بيته يطالبه فيه بزيادة الإيجار لزيادة عدد الساكنين في الدار ، نجد التفكير الفلسفي الدقيقة ، والحوار العميق وتوليد المعاني ، وترتيب الأفكار ، واختيار الكلمات بدقة ، والأسلوب المتقن ، والإيمان القوي بنظرية الجدل ودفاع قوي عنها ، بل استطاع الكندي أن يجعل الساكن متنبهاً ، جانبياً ، حقوداً ، لصاً ، مختلاً ، يتوسل بشئ الطرق والوسائل غير الحميدة لاستغلال الدار (٩١) . هذا المثال من بين أمثله عديدة تؤكد قدرة الجاحظ على التوليد والتخريج وتقديم الأسباب والعلل واستخلاص النتائج ، بل إنه يدل بوضوح على أن الجاحظ عايش البخلاء طويلاً وعرف بالذات الواقع إلى بخلهم وأدرك الأبعاد النفسية لذلك . على أن المسألة « لا تقتف عند حد ثقافة الجاحظ ، ومعرفته باللغة والمنطق ، والفلسفة والجدل .

فاضطرب في حديثه ، فهو يحكي حالة السكران أو المجنون كما في قصة أبي مازن وجبل الغمر الآتفة الذكر .

والحوار عند الجاحظ شديد الصلة بالحياة والمجتمع ، يراعي فيه ثقافة الشخصية ومنزلتها الاجتماعية ، لذا اختلف مستوى الحوار باختلاف مستوى الشخصية . ولأن الجاحظ كان واقعياً في اختيار نماذجه من الحياة فقد أعطى لكل شخصية حوارها ولغتها كما هو في الواقع ، لذا يترك اللفظ العامي أو الكلام غير المعرب كما هو اعتقاداً منه بأن الإعراب قد لا يتسق مع الموقف أو الشخصية ، أو أنه لا يستقيم مع محاولة تصوير الواقع بحذافيره ، ويرى أن التقعر والتعقيد اللغوي قد ييغض هذا الباب ويخرجه عن حده ، ويدفع بالقراء إلى التفسير . أما حينما تكون الشخصية من اللغويين والمتكلمين والمتفلسفين يكون حديثه بكلام معرب ، وهو يقرر ذلك في الكتاب ، فيقول : ( وإن وجدتم في هذا الكتاب لحناً أو كلاماً غير معرب ، ولفظاً معدولاً عن جهته فاعلموا إننا إنما تركنا ذلك لأن الإعراب ييغض هذا الباب ويخرجه عن حده . إلا أن أحكي كلاماً من كلام متعاطلي البخلاء وأشحاء العلماء كسهل بن هارون ، وأشباهه (٩٢) . فالأصمعي - مثلاً - صور الجاحظ لنا حواراً تصويراً حياً تكاد نشم منه رائحة البادية . بينما يستخدم حتى الألفاظ الفارسية في حوار الشيخ المروزي مع زميله العراقي ويترجمه إلى العربية (٩٣) .

ويمتاز الجاحظ في حواراته بالجدل ، والجدل سمة رئيسية في نثره ، فهو يحاكم عقله دائماً ، وما ذاك إلا أثر

(٩٠) المصدر السابق ، ص ٤٠ .

(٩١) المصدر السابق ، ص ٢٢ .

(٩٢) المصدر السابق ، ص ٢٠١ .

(٩٣) النظر قصة الكندي في الجلاء ص ٨١ - ٩٣ .

الاهتمام بانتقاء الكلمة والابتعاد عن المبتذل والوحشي من الألفاظ في نفس الوقت ، وهو وإن لم يتخرج عن إيراد الألفاظ العامة على السنة العوام من البخلاء ، والألفاظ الغريبة على السنة المتعاقلين من البخلاء كما يسميهم ، كجزء من موضوعيته في نقل حديث الآخرين ، إلا أنه يقول في البيان والتبيين : ( وكما لا ينبغي أن يكون اللفظ عامياً وساقطاً سوقياً ، فكذا لا ينبغي أن يكون غريباً وحشياً إلا أن يكون المتكلم بدياً أعريباً ، فإن الوحشي من الكلام يفهمه الوحشي من الناس ، كما يفهم السوقي طائفة السوقي )<sup>(٩٧)</sup>.

#### ٤ - السخرية :

عنصر بارز من عناصر كتابات الجاحظ ومن أكثرها شيوعاً ، فقد كان مطبوعاً على الطرفة والفكاهة ، ميالاً إلى التفاؤل ، يبدو عليه السرور وحب الدعابة وخفة الروح ، وكان لطيف المعشر ، حلو الحديث ، مرح النفس ، متهلل الحاطر ، سريع البديهة ، سريع النكتة ، ويمتاز كتاب البخلاء بشكل خاص بالسخرية المبسوطة في كل قصة من قصصه ، وكل صورة من صوره .

والجاحظ في بخلائه يدعو دعوة صريحة إلى الضحك والمزاح والفكاهة ويدافع عنها ، فخصص جزءاً من المقدمة تحدث فيه عن المزاح وعرض لوجوه النظر المختلفة ، وقارن بينه وبين البكاء . وقد حدد فيه فلسفته الخاصة للضحك ، ومواقفه ومدى حاجة الإنسان إليه ، حتى ليصبح ضرورة من ضرورات حياته . يقول الجاحظ : ( وللضحك موضع وله

إنها أبعد من ذلك . خيرة معقمة يواطن النفس البشرية ، وبما يعتمل في داخلها من صراعات . وبأن السلوك الذي يسلكه الإنسان ليس إلا بلورة لمحصلة مجموعة من التجارب والخبرات وخاتمة لمطاف طويل ارتضاه لنفسه )<sup>(٩٨)</sup> . وإذا كان الجاحظ قد استطاع أن يعرض حجج البخلاء ومنطقهم بالجد مرة ، وبالسخرية المبطنة مرة أخرى وبالسخرية الصريحة مرة ثالثة ، وبلغه طيبة ، وعبارات رشيقة مشوقة في معظم قصصه ، إلا أن بيئته الفكرية طبعته من ناحية أخرى بطابعها حتى ليصعب عليه أحياناً التخلص من تأثيرها في تفكيره وتعبيره ، فانقلب الحوار في بعض قصصه إلى مناظرة كلامية مما قد يسيء إلى صفة الكاتب الفنية ، مثل قصة الخزامي في تفضيل اسم ( عبدالله البخيل )<sup>(٩٩)</sup> .

أما لغة الجاحظ في البخلاء فهي لا تنفصل عن لغته في كتاباته الأخرى والتي تتميز بالجزالة والعدوية في التعبير ، ودقة اختيار الألفاظ ، والابتعاد عن التكلف والتعقيد ، والتصنع في السجع والتزيق اللفظي ، إضافة إلى حسن انتقاء العبارات وجمالها ، والتوازن الدقيق بين العبارات مما يمنحه تعادلاً صوتياً ، ويحقق ضرورياً من الإيقاع . ويرى الدكتور طه الحاجر أن ذخيرة الجاحظ اللغوية الضخمة أدت إلى الإسهاب وترجيح المعنى ، وقد لا يروق هذا لبعض الناس ، غير أنه يرجعها إلى « طبيعة الجاحظ الفنية المعينة بالجمال ومظاهره المختلفة . والجمال اللفظي - إن صح أن يكون هناك جمال لفظي بحث - من أقوى عناصر الأدب ، وهذه المزاوجة اللفظية ليست إلا مظهرًا من مظاهر هذا الجمال اللفظي »<sup>(١٠٠)</sup> . والجاحظ نفسه يؤكد على

(٩٤) سيد حامد السراج ، رحلة التراث العربي ، ص ١١٣ .

(٩٥) البخلاء ، ص ٦٢ .

(٩٦) البخلاء ، مقدمة طه الحاجر ، ص ٢٧ .

(٩٧) الجاحظ ، البيان والتبيين ، ج ١ ، ص ١٤٤ .

الأحاديث ليخرج قارئ هذا الكتاب من باب إلى باب ومن شكل إلى شكل فإني رأيت الأسماح غل الأصوات المطربة والأغاني الحسنة والأوتار الفصيحة إذا طال ذلك عليها، وما ذلك إلا في طريق الراحة التي إذا طالت أورت الغفلة<sup>(٩١)</sup>. وفي هذا ملمح نفسي، فهو ينجس على القارئ الملل إذا ما استمر بجده في موضوع واحد، لذا جاء حرصه على التنوع في موضوعاته. إن موضوع التنوع أو مزج الجدل بالهزل منهج سار عليه الجاحظ في معظم مؤلفاته حتى ليعده المستشرق الفرنسي شارل بلا (ميزة جاحظية مهمة)<sup>(٩٢)</sup>. وهو يؤكد في كتابه القيم (البيان والتبيين) وفي رسالته الهزلية (الترجيع والتدوير) بل إن نزع التنوع تراقفه حتى في كتاب البخلاء وهو أكثر مؤلفاته سخرية وإضحاكاً، فنراه يبدأ الكتاب برسالة طويلة لسهل بن هارون في دفاعه عن نظريته في البخل، وهو دفاع مليء بالجديّة والاستشهادات من النصوص القديمة لكاتب مثقف جاد، تأخذ ثماني صفحات من الكتاب، ينتقل بعدها إلى مجموعة من النوادر والطرف لبخلاء خراسان، ويتبعها بقصص أهل البصرة من المسجلين ثم يأتي بقصة بطلها بخيل واحد هو (زبيدة بن حيد) وهكذا يظل ينتقل من قصة إلى مجموعة من النوادر إلى أحاديث متنوعة إلى تجربة أحد البخلاء في الكدية، وغيرها من الموضوعات المتنوعة.

عل أن السخرية في كتاب الجاحظ لها دلالة أخرى إضافة إلى الإضحاك والإمتاع، إنها لون من ألوان النقد، فالجاحظ ناقد لطبعه، غير أن لين جانبه وحيه

مقدار، وللمزح موضع وله مقدار، متى جازهما أحد وقصّر عنها أحد، صار الفاضل خطلاً والتقصير نقصاً. فالتناس لم يعيبوا المزح إلا بقدر، ومتى أريد بالمزح النفع، وبالإضحك الشيء الذي له جعل الضحك صار المزح جداً والضحك وقاراً<sup>(٩٣)</sup>. ويعتمد في دفاعه عن الضحك على القرآن الكريم، فيورد الآية الكريمة ﴿وإنه هو أضحك وأبكى وإنه هو أمت وأحى﴾ ويعقب عليها بأن الله وضع (الضحك بحذاء الحياة ووضع البكاء بحذاء الموت، وأنه لا يضيف الله إلى نفسه القبيح)<sup>(٩٤)</sup>. ويستمر في دفاعه عن الضحك في أن العرب تسمي أولادها بالضحك وبسّماء ويطلق وطيّق، وأن الرسول صل الله عليه وسلم وصحابته والسلف الصالح قد ضحكوا ومزحوا، وأن العرب إذا مدحوا قالوا: هو ضحكوك السن ويسام العشيات، وحش إلى الضيف. بل إن الجاحظ يجد الهدف في الكتاب في ثلاثة أشياء: (تبين حجة طريقة، أو تعرف حيلة لطيفة، أو استفادة نادرة عجيبة. وأنت في ضحكك منه إن شئت، وفي لهو إذا مللت الجد)<sup>(٩٥)</sup>. إن دعوة الجاحظ في البخلاء إلى الضحك هو جزء من نظريته العامة إلى النادرة والدعابة التي استخدمها في كتاباته الجدية كما استخدمها في كتاباته الهزلية. فهو يرى أن العقل يتعب من الجد ويحتاج إلى الترويح، وحرصاً منه على ربط القارئ بكتبه عمد إلى الانتقال من الجد إلى الهزل ومن الهزل إلى الجد مما أكسب كتاباته ميزة الاستطراء. يقول الجاحظ في كتاب الحيوان (قد عزمت - والله الموفق - أني أوشع هذا الكتاب وأفصل أبوابه بنوادر من ضروب الشعر وضروب

(٩٨) البخلاء، ص ٧.

(٩٩) المصدر السابق، ص ٩.

(١٠٠) المصدر السابق، ص ٥.

(١٠١) الجاحظ، كتاب الحيوان ج ٣، ص ٧.

(١٠٢) شارل بلا، الجاحظ، ص ٣٨٤.

سينسر أو دوجا أو شايبور ومن درسوا الفكاهة والضحك قراءة كتاب البخلاء ، لوجدنا كتاباتهم عن الضحك والمضحك تزخر باستشهادات منه «(١٠٤)». أما مضحك الشكل فتجده في شكل البخيل وملابسه ووجهه حين يأكل فتجھظ عينيه ويغيب وعيه كصورة علي الأسواري على الأكل ، ويبدو مضحك الشكل في وجه البخيل حين يحل ضيف على مائدته فهو ينظر إلى يدي ضيفه ، فتتحرك عيناه معها بألية في صعودهما وهبوطهما من وإلى الخوان . وليس أصناف الأكولين الذين صنفهم أبو فاتك كاللثام والمصاص وغيرهما إلا من طائفة مضحكي الأشكال ، وقميص ليل الناعطية صورة أخرى لمضحك الشكل ، ( فإنها ما زالت ترقع قميصاً لها وتلبسه حتى صار القميص الرقاق ، وذهب القميص الأول ) (١٠٥) . أما مضحك الحركات فيظهر في الصور النابضة بالحياة والحركة التي يرسمها الجاحظ للبخيل في موقف من المواقف كصورة الشيخ الخراساني الذي لم يدع رفيقه للاكل وهما على ظهر السفينة فتعرض للضرب (١٠٦) . وصورة اسماعيل بن غزوان الذي سهر عنده المكى ، ولما غلبه النوم رمى له اسماعيل بمخدة لينام عليها . قال المكى : ( فمعتني من النوم إنكارى للموضع ، ويس فراشي ، وتلن إني قد نمت ، فجاء قليلاً قليلاً حتى سل المخدة من تحت رأسي . فلما رأيت قد مضى بها ضحككت وقلت : قد كنت عن هذا غنيا ، قال : إنما جئت لاسوى رأسك ، قلت : إني لم أكلمك حتى وليت بها ، قال كنت لهذا جئت ، فلما صارت المخدة في يدي تسيت ما جئت له ) (١٠٧) .

للحياة والناس جعلاه يتعد عن طريق الجد الصارم في السند ، فكانت السخرية في يده أداة نقدية مؤثرة فعالة لكل المظاهر السلبية في المجتمع والجوانب المظلمة في النفس الإنسانية . والجاحظ نفسه يعي تأثير هذه الأداة وفعاليتها ، فهو لم يرفض نظرة البخلاء للحياة صراحة ولكن السخرية اللاذعة التي صور فيها منطقهم كانت مرآة عاكسة لعيوبهم وخطأ نظريتهم . غير أن هناك نقطة جديرة بالتنويه ، وهي أن سخرية الجاحظ ومزاحه ودعاباته ، وميله القطري إلى الضحك ، ليست سخرية مبتذلة هدفها التهريج والضحك على الناس ، بمعنى آخر ليس هدفها الضحك للضحك لذاته ، بل هي سخرية أديب مفكر عتلي ، تمتاز بالموازنة بين الإمتاع والترؤيع عن النفس والفائدة في نفس الوقت ، إنها سخرية ذكية راقية تنمي الآفاق وترفع الأحاسيس . ومن هنا كان لا يرضى عن البالغة في السخرية وخروجها عن حد العقل ، فرفض السخرية في قصة البخيل الذي يتأذم بجبنه عنده بالسبح عليها بالخبز ، فلما مات كان ابنه أكثر بخلاً منه ، فكان يشير إلى قطعة الخبز من بعيد دون أن يمسه . يقول الجاحظ : ( ولا يسعجيني هذا الحرف الأخير لأن الإفراط لا غاية له . وإنما نحكي ما كان في الناس ، وما يجوز أن يكون فيهم مثله ) (١٠٨) . أما السخرية في كتاب البخلاء فقد حوى كل ما للضحك من وجوه ، ففيه مضحك الشكل ، ومضحك الحركة ، ومضحك الكلمة ، إضافة إلى كون البخل بحد ذاته مدعاة للسخرية ، فهو يدخل في باب مضحك الطبايع . ولوقيد هنري بروجسون أو هريت

(١٠٣) البخلاء ، ص ١٣٢ .

(١٠٤) هرون سمد ، مع بخلاء الجاحظ ، ص ٩٧ .

(١٠٥) البخلاء ، ص ٣٧ .

(١٠٦) المصدر السابق ، ص ١٤٨ .

(١٠٧) المصدر السابق ، ص ١٣٠ .

رجل وسلم عليه دعاه إلى الطعام ، فلما هم الرجل انتفض الحراساني لينتفع من مشاركته طعامه<sup>(١١١)</sup>.

##### ٥ - الواقعية :

يتسم الجلاط في كتاباته عموماً بالواقعية التي تتضح في انتقاء موضوعاته ومعالجتها ، وفي تصوير البيئات والطبقات المختلفة ، وفي دقة ألفاظه واختيارها بحيث تلائم ما يصفه أو يصوره ، وفي الابتعاد عن التشبيهات والاستعارات إلا ما جاز عفو الخاطر ، وفي ملاحظاته الدقيقة ، وفي منهجيته الموضوعية ، وفي إيمانه بالتجربة العلمية والتطبيق العقلي مستعيناً بالعقل والحواس والتجربة كما يتضح في كتابه ( الحيوان ) وفي رفضه كثيراً من خرافات الناس ومعتقداتهم الخاطئة في العديد من رسائله . ولييته العلمية والثقافية بشكل عام ، وبيته المعتزلة بشكل خاص ، أثرها على اتجاهه العقلي وموضوعيته .

وفي كتاب الخلاء تأخذ الواقعية شكلاً واضحاً من خلال ربط القصص بالواقع المعاشي ، أو ما يسمى في النقد الحديث بالصدق الفني وهو أن « يجري التفاعل بين الأبطال والأحداث كما يجري في منطق الحياة الواقعية ، حتى يشعر القارئ أن الكاتب لا يخدعه ولا يشط به ولا يؤخره عن محيط الحياة »<sup>(١١٢)</sup> . ويتضح هذا الربط في رسم الشخصيات وتصوير الأحداث ، وإدارة الحوار ودقة التفاصيل والوصف السريدي ، وتحديد الزمان والمكان . فالشخصيات التي يختارها الجلاط شخصيات معروفة في بيته ذكر أسماء بعضها وأخفى بعضها الآخر إكراماً أو خوفاً كما يقول في المقدمة<sup>(١١٣)</sup>.

أما مضحك الكلمات ، فيزخر به احتجاج الخلاء وأحاديثهم ومراسلاتهم ، التي يوردها الجلاط بجدية مبطنة بسخرية مرة ويسخرية سافرة مرة أخرى مراعيًا ظروف التكلم . وكثيراً ما يجعلنا على الاعتقاد بمعقولة دفاعهم وتبريراتهم المضحكة وحججهم الساخرة . فالكاتب سهل بن هارون يستحسن ترقيق الثوب لأن ( ترقيق الثوب يجمع مع الإصلاح التواضع ، وخلاف ذلك يجمع مع الإسراف التكبر )<sup>(١١٤)</sup> . والثوري ينصح بأكل الباقل بقشوره ، ( فإن الباقل يقول : من أكلني بقشوري فقد أكلني ، ومن أكلني بغير قشوري فانا الذي آكله . فما حاجتك إلى أن تصيروا طعاماً لطعامكم ، وأكلنا لما جعل أكلا لكم ؟ )<sup>(١١٥)</sup> . ونموذج ثالث من العبارات المضحكة ترد على لسان أبي قطبة - أحد البخلاء السذج ، يقول ( لياكم والفساء في ثيابكم التي تخرجون فيها ، وفي لحفكم التي تنامون فيها ، فإن الفساء يدرّ القمل . إني والله ما أقول إلا بعلم )<sup>(١١٦)</sup> . وتبلغ السخرية قمته حين تجتمع الوجوه الثلاثة للإضحك : معاً ، كما في قصة ( أبو مازن وجبل الغمر ) التي استشهدنا بها سابقاً ، حيث يتجلى فيها مضحك الشكل في رعب جبل الغمر ، ومضحك الحركات في تصرفات أبي مازن ، ومضحك الكلمات في الحوار الدائر بينها . وهذه الصورة نجدها في كل القصص التي تتضمن شخصيات تتصارع وأحداثاً تنمو فتتعدى ثم تنحل ، كقصة ( زبيدة بن حيد ) ، وقصة ( العراقي والمروزي ) المار ذكرهما ، وقصة الشيخ الحراساني الذي كان يأكل وحده في بستان فلما مر به

(١٠٨) المصدر السابق ، ص ١٢ .

(١٠٩) المصدر السابق ، ص ١٠٣ .

(١١٠) المصدر السابق ، ص ١١٤ .

(١١١) المصدر السابق ، ص ٢٥ .

(١١٢) محاضرات الرسم القتالي ، ص ٢٢٢ .

(١١٣) الخلاء ، ص ٧ .

« وكأننا أمام نص إخراج مسرحي أو سيناريو سينمائي »<sup>(١١٦)</sup>. مثل صورة الشيخ الخراساني ، ( إذا كان في غداة كل جمعة حمل معه منديلا فيه جردقتان ، وقطع لحم سكياج مبرد ، وقطع جبن ، وزيتونات ، وصرة فيها ملح ، وأخرى فيها أشنان ، وأربع بيضات ليس منها بد ، ومعه خلال )<sup>(١١٧)</sup>. وأحيانا يركز الجاحظ على الحركة فيصفها بكل جزئياتها ، كصورة الاكول على الطعام وحركة يده وعينه وفمه وتعابير وجهه . مثل صورة علي الأسواري على الطعام<sup>(١١٨)</sup>. ويدخل في هذا الباب تصوير العادات والتقاليد في عصره ، كتجهيز العروس في قصة مريم الصانع التي زوجت ابنتها ( فحلَّتْها الذهب والفضة وكسبتها المروي والوشى والقَزَّ والحَزَّ وعَلَّقَت المصفر ، ودقت الطيب ، وعظَّمَت أمرها في عين الحُتْن ، ورفعت قدرها عند الاحماء )<sup>(١١٩)</sup>. أو ما كان من بلال بن أبي بردة الذي خاف من الجذام فوصفوا له الاستنقا بالسمن<sup>(١٢٠)</sup> ، وغيرها من العادات والأعراف والتقاليد . إضافة إلى الإسهاب في وصف الآلات والأدوات المادية ، وتسميات الأطعمة والأشربة وأنواعها في عصره ، كما ورد في حديث أبي فاتك مثلا<sup>(١٢١)</sup>.

أما على صعيد حوار البخلاء وأحاديثهم ، فلكل شخصية ألفاظها وتعابيرها ومنطقها وصيغها المطابقة لما هي عليه في الحياة ، فالتكلم يتحدث ويناقش بكلام

ومن الأسماء من سمع عنها وعرف أخبارها فنقلها عن سمع منه ، ومنها من عاشها واتصل بها فكان يبدى رأيه فيها ، كقوله عن أحد البخلاء : ( وأبو عبدالله هذا كان من أطيب الخلق ، وأملحهم بخلا وأشهرهم رياء )<sup>(١٢٢)</sup>. ومن هنا فقد صوّرها بواقعية متناهية لا تخرجها عن حدودها المعقولة ، فكانت الشخصية كما هي في تصرفها ، وسلوكها ، وعلاقاتها ، وحوارها وأحاديثها ، بل كان حريصاً أن تظل حكاياته وقصصه مرتبطة بالحياة فلا تخرج عما هو متعارف عليه بين الناس . لذا رفض بعض الحكايات التي رآها قد خرجت عن حدود المعقول . يقول الجاحظ بعد أن روى حكاية الابن البخيل الذي كان أكثر بخلا من أبيه : ( ولا يعجبني هذا الحرف الأخير ، لأن الإفراط لا غاية له . وإنما نحكي ما كان في الناس ، وما يجوز أن يكون فيهم مثله )<sup>(١٢٣)</sup>. وتبدو موضوعية الجاحظ إزاء شخصياته في أنه صوّرها بجوانبهم المختلفة ، في خيرهم وشهرهم ، في جدّهم وهزلهم ، في حبههم وبغضهم ، في وداعتهم وعنفهم ، في طيبتهم وسداجتهم ، في خيبتهم وتحايبتهم . إنها شخصيات إنسانية نابضة بالحياة ، مرتبطة بالواقع بكل ما تحمله النفس الإنسانية من إيجابيات وسلبيات . وارتباطاً بموضوع الواقعية في البخلاء يأتي تركيز الجاحظ على رسم الصور بكل دقائقتها وتفاصيلها ، يصل في بعض القصص إلى حد التعداد التجهيزي ، لدرجة أننا نشعر

(١١٤) المصدر السابق ، ص ٢١ .

(١١٥) المصدر السابق ، ص ١٢٢ .

(١١٦) فاروق سعد ، مع بخلاء الجاحظ ، ص ٤٧ .

(١١٧) البخلاء ، ص ٢٤ .

(١١٨) المصدر السابق ، ص ٧٩ .

(١١٩) المصدر السابق ، ص ٣٠ .

(١٢٠) المصدر السابق ، ص ١٥٠ .

(١٢١) المصدر السابق ، ص ٦٧ .

إذا سمعت بنادرة من نواذر العوام ، وملحة من ملح الحشرة الطغام ، فإليك وأن تستعمل فيها الاعراب ، أو تنخير لها لفظاً حسناً أو تجهل لها من فيك مخرجاً سرياً ، فإن ذلك يفسد الامتناع بها ويخرجها من صورتها ومن الذي أريدت له ، ويذهب استنطابهم إياها واستملاحهم لها<sup>(١٢٢)</sup> . وإضافة لذلك فهو لا يتخرج من نقل الكلام الأعجمي بلغته وترجمه كما في قصة العراقي والمروزي الألفه الذكر<sup>(١٢٣)</sup> .

وهكذا تظل الواقعة في كل صورة من صور كتاب البخلاء ، وكل شخصية من شخصياته ، وبنادرة من نواذيرهم ، وحديثاً من أحاديثهم ، وحواراً من حواراتهم ، حتى ليحس القارئ أنه يعرف تلك الشخصيات حق المعرفة . فقد رآها وعاش معها وسمع حوارها ، بل واشترك معها في نواذيرها . إنها نماذج حقيقية تعيش في كل زمان وفي كل مكان .

#### ٦ - الإطار الزمني والمكاني :

إن تحديد الزمان والمكان عنصر من عناصر القصة ، وله دور في ربط القصة بالواقع من جهة ، كما أنه يساعد - من جهة أخرى - على فهم سلوك الشخصية وتصرفاتها ، ويساهم في تفسير الكثير من الأحداث . أما في كتاب البخلاء فينقسم هذا العنصر إلى قسمين : عام وخاص . فالإطار الزمني العام هو العصر الذي عاش فيه الجاحظ . أما الخاص فقد يحدد الجاحظ وقت وقوع الحادثة في بعض القصص ، كأن تدور الحادثة في الليل مثل ( السراوذة الذين اشتروا في شراء

المتكلمين ، والقاضي ترد على لسانه التعابير الفقهية ، والتاجر يستعمل الألفاظ المتداولة في السوق ، والمكدي يستعمل الألفاظ التي يستعملها المكدون ، واللص يستعمل تعابير اللصوص ... وهكذا مع بقية الشخصيات . فخالويه المكدي مثلاً يتحدث عن تجربته في الكد فيقول : ( سل عني صعاليك الجبل ، وزواقيل الشام ، وزط الأجام ، ورؤوس الأكراد ، ومردة الاعراب وفصاك نهر بط ، ولصوص القفص ... كيف بطشي ساعة البطش ، وكيف حيلتي ساعة الحيلة ، وكيف أنا عند الجولة )<sup>(١٢٤)</sup> . وقد ذهب الجاحظ أكثر من ذلك حين أباح لنفسه رواية اللحن والخطأ في النادرة إذا ورد كذلك في كلام قائلها ، مراعيًا وضع المتكلم ومناسبة الكلام ، وفي ذلك يقول في البخلاء : ( وإن وبدمت في هذا الكتاب لحناً أو كلاماً غير معرب ، ولفظاً معدولاً عن جهته فاعلموا أنا إنما تركنا ذلك لأن الاعراب يبغيض هذا الباب ويخرجه عن حده . إلا أن أحكي كلاماً من كلام متعالي البخلاء وأشحاء العلماء )<sup>(١٢٥)</sup> . والجاحظ يذهب هذا المذهب في كل مؤلفاته إمعاناً منه بالواقعية في نقل الأخبار وسرد الحكايات والنوادر ، وله في ذلك نظرة ، إذ يرى أن تدخل الكاتب في تغيير الكلام المنقول يبعده عن الواقع من جهة ، ويفقد القارئ المتعة فيه من جهة أخرى . يقول في ( البيان والتبيين ) : ( ومنى سمعت - حفظك الله - بنادرة من كلام الاعراب فأنيك أن تحكيها إلا مع إعرابها وخارج ألفاظها ، فإنك إن غيرتها بأن تلحن في إعرابها وأخرجتها خارج كلام المولدين والبلبيين ، خرجت من تلك الحكاية وعليك فضل كثير . وكذلك

(١٢٢) المصدر السابق ، ص ٤٩ - ٥٠ .

(١٢٣) المصدر السابق ، ص ٤٠ .

(١٢٤) الجاحظ ، البيان والتبيين ، ج ١ ، ص ١٤٥ - ١٤٦ .

(١٢٥) البخلاء ، ص ٢٢ .

توضيح طبيعة شخصية البخيل في مواقف متعددة . ومع ذلك فإن استخدام الجاحظ لإطار الزمان والمكان الخاص - على قلته - يدل على وعي الجاحظ بقيمة هذا العنصر ، فهو يستخدمه حين يشعر أنه يضيف شيئاً ما للقصة ، ففي قصة ( جبل الغمر وأبي مازن ) التي مر ذكرها على سبيل المثال ، حيث يطرق ( جبل ) باب أبي مازن ، وكان الوقت في ساعة متأخرة من الليل ، والأزقة مظلمة ، والعسس يلقون الطرقات . فتحديد الزمان هنا له دوره في تفسير هلع ( جبل الغمر ) (١٣٣) .

ويعد فهذا هو كتاب البخلاء ، وتلك هي حكاياتهم وقصصهم . كتاب من الكتب التراثية الخالدة الذي لا يزال يعيش بنماذجه الحية وصوره المشرقة ومواقفه الساخرة ، في قالب قصصي شيق ممتع ، ولا زال يتمتع بالحياة رغم مرور أكثر من اثني عشر قرناً على وضعه ، ولا زال يمثل مادة غنية لكتاب القصة والمسرح ، ولرسامي الكاريكاتير .

مصباح (١٣٦) . أو قد تقع الحادثة عند الظهور مثلاً ( الشيخ الخراساني الذي يتغذى في البستان بعد صلاة الجمعة ) (١٣٧) أو قد تقع في الغروب مثل ( ساذبة بلال بن بردة وقت الإفطار في رمضان ) (١٣٨) . . . . . وغيرها من الأوقات . أما الإطار المكاني فهو البعد الجغرافي المتمثل بمدينة البصرة أو بغداد ، أو خراسان ، أو واسط ، أو مرو . . . . . أما الخاص فيشير إليه الجاحظ في بعض القصص مثل ( اجتماع المسجلين في مسجد البصرة ) (١٣٩) ، أو حادثة ( الشيخ الأهوازي وهو مسافر في جغرية - مركب نهري ) (١٤٠) ، وحكاية ( زقاق الدبس في مجلس السوالي داود أبي داود ) (١٤١) ، أو اجتماع ( الجاحظ والنظام وعمر بن نهوي في ظل حائط ) (١٤٢) . وغيرها من الأماكن . غير أن الجاحظ لم يعول كثيراً على تحديد الإطار الزمني والمكاني الخاص ، لأن الذي كان يعنيه أكثر المواقف وتصرف الشخصيات تجاهها ، هادفاً من كل ذلك إلى



(١٣٦) المصدر السابق ، ص ١٨ .

(١٣٧) المصدر السابق ، ص ٢٥ .

(١٣٨) المصدر السابق ، ص ١٥٩ .

(١٣٩) المصدر السابق ، ص ٢٩ .

(١٤٠) المصدر السابق ، ص ٢٠ .

(١٤١) المصدر السابق ، ص ٦٢ .

(١٤٢) المصدر السابق ، ص ٣٨ .

(١٣٣) المصدر السابق ، ص ٣٩ .

### المصادر والمراجع

- (١) توفيق الحكيم ، فن الأدب ، مكتبة الآداب ، بدون تاريخ .
- (٢) الجاحظ ، البخله تحقيق طه الحاجري ، الطبعة السادسة ، دار المعارف ، القاهرة .
- (٣) — ، البخله ، تحقيق أحمد العوامري وعلي الجارم ، مطبعة دار الكتب المصرية ، القاهرة ١٩٣٩ .
- (٤) — ، البيان والتبيين ، تحقيق عبدالسلام محمد هارون ، الطبعة الرابعة ، مكتبة الحاتمي ، القاهرة .
- (٥) — ، الحيوان ، تحقيق عبدالسلام محمد هارون ، الطبعة الثانية ، شركة مكتبة ومطبعة مصطفى البابي الحلبي ، مصر .
- (٦) جميل جبر ، الجاحظ ومجتمع عصره ، المطبعة الكاثوليكية - بيروت ١٩٥٨ .
- (٧) حسن السندوي ، أدب الجاحظ ، الطبعة الأولى ، للمكتبة التجارية الكبرى ، القاهرة ١٩٣١ .
- (٨) د. سيد حامد النساج ، رحلة التراث العربي ، الطبعة الأولى ، دار المعارف ، القاهرة ١٩٨٤ .
- (٩) شارل بللا ، الجاحظ ، ترجمة د. إبراهيم الكيلاني ، الطبعة الأولى ، دار الفكر للطباعة والتوزيع والنشر ، دمشق ١٩٨٥ .
- (١٠) شفيق جبري ، الجاحظ - معلم العقل والأدب ، ١٩٣٢ .
- (١١) د. شوقي ضيف ، العصر العباسي الثاني ، الطبعة الرابعة ، دار المعارف - القاهرة .
- (١٢) طه الحاجري ، الجاحظ - حياته وآثاره ، الطبعة الثانية ، دار المعارف - القاهرة .
- (١٣) د. الطاهر أحمد مكي ، القصة القصيرة - دراسة وختارات ، الطبعة الثانية ، دار المعارف - القاهرة ١٩٧٨ .
- (١٤) علي شلش ، في عالم القصة ، الطبعة الأولى ، مطبوعات الشعب ، القاهرة ١٩٧٨ .
- (١٥) فاروق سعد ، مع بخله الجاحظ ، الطبعة الرابعة ، دار الأفاق الجديدة ، بيروت ١٩٨٣ .
- (١٦) محاضرات الموسم الثقافي (١٩٦٣ - ١٩٦٤) الجزء السابع ، مطبعة الوزارة ، دمشق ١٩٦٤ ( فن القصة في كتاب البخله للجاحظ ) ، د. عبدالكريم الأشتر ، ص ٢١٩ - ٢٥٢ .
- (١٧) محمد غنيمي هلال ، النقد الأدبي الحديث ، دار الثقافة ، بيروت ١٩٧٣ .

- (١٨) ابن النديم ، الفهرست ، دار المعرفة - بيروت . بدون تاريخ .
- (١٩) د. وديعة طه النجم ، الجاحظ والحاضرة العباسية ، مطبعة الارشاد ، بغداد ١٩٦٥ .
- (٢٠) ياقوت الحموي ، معجم الأدباء ، طبعة دار المأمون .
- (٢١) مجيب حقي ، فجر القصة المصرية ، الهيئة المصرية العامة للكتاب . القاهرة ١٩٧٥ .
- (٢٢) يوسف الشاروني ، القصة القصيرة - نظرياً وتطبيقياً ، كتاب الهلال - العدد ٣١٦ ، القاهرة - ١٩٧٧ .
- ( تمت بحمد الله )



## من الشرق والغرب

أطلقت تسمية «الرواية الجديدة» في فرنسا على موجة من روايات مختلفة . دفقت في منتصف الخمسينيات من هذا القرن وأثارت ، ولا تزال ، عاصفة من الدراسات والمقالات والأبحاث بين مؤيد ومعارض وناقد . ولقد حاز أحد روادها ، كلود سيمون ، على جائزة نوبل للادب عن عام ١٩٨٥ بينما لم تكد تمر سنة بين ١٩٥٤ و ١٩٧٠ إلا ونال عمل منها أو أكثر جائزة أدبية .

اهتم النقاد كثيرا بهذه الظاهرة منذ نشأتها وأخذوا يتسابقون في تحديد أطرها ووضع برامج ومخططات - وحتى تسميات - لها . لم يجد بعضهم فيها أكثر من «روايات بيضاء» خالية من المعنى ، «روايات فراغ» يؤلفها كتاب قابعون في «صومعة منتصف الليل» ، منقطعون عن العالم ومهموه .<sup>(١)</sup> ورأى بعض معارضيه الآخرين أنها «مدرسة النظر» ، بمعنى أن رواياتها تصور برودة وجفاف بعض الأشياء والأماكن والتصرفات العادية ، دون أي تدخل عاطفي أو فكري من قبل الكاتب .<sup>(٢)</sup> وذهب آخرون إلى تسميتها «أدب الملل» ، تلك التسمية التي يجعلها جان بولوك ميشال عنوانا لأحد فصول كتابه «المضارع» والذي يخصصه لمهاجمة ذلك التيار الأدبي .<sup>(٣)</sup> أما المضارع فهو ، برأي الناقد ، «زمن الفعل الذي لا يعبر إلا عن الوجود ، ولكنه خالٍ من أي معنى أو دلالة» .<sup>(٤)</sup>

تلك كانت آراء بعض المعارضين . أما مؤيدو «الرواية الجديدة» فيرون فيها «أدب الطليعة» و «مدرسة التغيير» وأحد أبرز تيارات تحديث الرواية بعد ركود طغى عليها منذ أواخر القرن التاسع عشر وبعد

## الرواية الفرنسية الجدية وتقنيات التجريد

مصباح احمد الصمد \*

\* استاذ مساعد في كلية الآداب والعلوم الانسانية . الجامعة اللبنانية - طرابلس

- ١

- ٢

- ٣

- ٤ - نفس المصدر . ص ٥٤ .

Ludovic Janvier, Une parole exigeante, p. 23

Pierre de Bois deffre, La Cafetière est sur la table, p. 15-18

Jean-Bloch Michel, Le Présent de l'indicatif.

ويكتب في النقد ، في حين اختط ميشال بوتور طريقا آخر متعدد الأوجه وغزير الانتاج .

من جهة أخرى ، فلقد نشأ تيار جديد حول جان ريكاردو ومجلة «تل كل» Telquel دعا نفسه تميزا «الرواية الجديدة الحديثة» (Neo— nouveau roman) أمام كل هذا التنوع والتباين يكون من الصعب ، إذا لم نقل من شبه المستحيل ، إعطاء تعريف محدد لهذا التيار الأدبي ، بل أكثر من ذلك ، فإن هؤلاء الكتاب يرفضون جميعا الاعتراف بوجود مدرسة مؤطرة ومنهجية . ولكن ذلك لا يمنع من وجود قواسم مشتركة ومنطلقات متقاربة . يقول ميشال بوتور :

«من وجهة نظر تاريخية ، أصبح لتعبير «الرواية الحديثة» معنى واضح نوعا ما : فهو يدل على مجموعة روائيين أصبحوا فجأة معروفين أكثر حوالي العام ١٩٥٦ . هؤلاء الكتاب ، المختلفون جداً ، كانت بينهم بالتأكيد نقاط مشتركة ، وليس من قبيل الصدفة أبداً أن تكون أعمالهم قد ظهرت من دار نشر واحدة . ولكن هذا التقارب لم يسمح أبداً بتشكيل مذهب أدبي موحد» .<sup>(١)</sup>

تلك «النقاط المشتركة» التي يتكلم عنها بوتور وغيره من كتاب الرواية الحديثة ، يحددها آلان روب - غرييه في إحدى مقالاته<sup>(٢)</sup> ، ونلخصها كما يلي :

اجتذاب وسائل الاعلام المرفهة والمسموعة لنسبة كبيرة من القراء . لقد هلّل لها واستبشر بها كثير من النقاد والأدباء من أمثال جان بول سائور<sup>(٣)</sup> ورولان بارت<sup>(٤)</sup> وجان روسيه<sup>(٥)</sup> وغيرهم في فرنسا ، أو آخرون خارجها ، منهم مورتون بول ليفيت<sup>(٦)</sup> وجون ستوروك<sup>(٧)</sup> في امريكا وكلاوس نيتزر<sup>(٨)</sup> وكورت ويلهلم<sup>(٩)</sup> في ألمانيا ، وكثيرون غيرهم في بلدان مختلفة .

ولكن ماهي «الرواية الجديدة» وفيما تكمن حداتها؟

#### ١ - محاولة تعريف

نقول «محاولة» لأن كتاب هذا التيار لا يشكلون مدرسة أدبية متأسكة ومحددة النظرية والمنهجية والقوانين والأهداف بالرغم من المعرفة الوثيقة والصدقة التي تجمع بين أغلب القائلين عليه . فلقد ابتدأت رواياتها بالظهور عشية انتهاء الحرب العالمية الثانية مع الغشاش (Le Tricheur) لكلود سيمون . و «الثرثار» للمويس ريني ديلافور سنة ١٩٤٦ ، ثم توالى غزيرة بين ١٩٥٢ و ١٩٦٠ لتتشعب اتجاهاتها بعد ذلك ، حيث أخذ البعض يكتبون مع استمرارهم في ميدان الرواية ، أعمالاً مسرحية أو شعرية ، كما فعل كلود سيمون وروبير بينجيه ، وكلود اوليه وهوبير اكوان ، وأضاف آلان روب غرييه الإخراج السينمائي الى نشاطه الأدبي . بينما كان جان ريكاردو يؤرخ لهذه الحركة .

cf. Madelaine Chapsal, Les Ecrivains en personne, Ed. juillard, 1960

Roland Barthes, Essais critiques. Ed. Seuil, 1964

Jean Rousset, "Trois romans de la mémoire" cahiers internationaux du symbolisme, no 9-10, 1962

Morton Paul Levitt, From a new point of view, Ann Arbor University press, 1966

John Sturrock, The french New Novel, Oxford University press, 1968

Klaus Netzer, Der Leser des "Nouveau Roman", Frankfurt am Main, Athenäum, 1970

Kurt Wilhelm, Der "Nouveau Roman", Berlin, E. Schimatt Verlags, 1969

M. Butor, Réponses à Tel Quel, n° II, 1962

A. Robbe-Grillet, "Nouveau Roman, Homme nouveau", La Revue de Paris, Sept. 1961.

الإنسان ما زال هنا ، بحواسه وخياله وفكره ، يتحرك في زمان ومكان محدودين ويروي تجربة محدودة وغامضة في أكثر الأحيان ، ناقلًا لنا نظريته وتصرفاته وانطباعاته .

هـ- لا تقدم الرواية الجديدة معاني وتفسيرات جاهزة : يرى هؤلاء الكتاب أن نظرتنا للأمور وفهمنا لها ما هما إلا جزئيان أو متوتران ، إذ أن معاني العالم من حولنا هي جزئية ، مؤقتة وحتى متناقضة ، وهي دائمًا عرضة للمناقشة والخلاف . فكيف يستطيع العمل الفني أن يدعي إذن تقديم تفسيرات مسبقة ، مهما كان نوعها ؟<sup>(١٤)</sup>

و- الأدب هو الالتزام الوحيد الممكن للكاتب : القصة تبدأ عند كتابتها . الرواية تتكلم عن أشخاص ومواضيع ، ولكنها تعرض أيضًا مراحل كتابتها . فهي مخاض وولادة مع كل آمائها وآلامها ، ومع كل ما يرافق ذلك من تحضير وتجهيز وما يعترضه من مشقات وعوائق .

ز- الرواية ليست «قصة» فقط ، بل هي أيضًا خطاب أدبي : ليس المهم فقط ما يروى ، بل كيف يقال ، بآلة لغة وبآي أسلوب . الكلمة هي ما ترويه شهرزاد ، ولكنها هي شهرزاد أيضًا ، هي المفردة والفاعلة ، تسرد أحداثًا وتنقل خطابًا ، وغاية هذا الخطاب أن يفعل ويفعل ، أن ينطلق من ذات تحد لديها ما تقوله لا ليدخل عقل وقلب قارئ فقط ، بل ليثير لديه ما يقوله بدوره . هكذا تصبح القصة نوعًا من التخالط ، والفرغات المتروكة فيها عمداً هي دعوى مفتوحة للقارئ ، أيًا كان مستواه وثقافته ، يُبلي ببدنيته ويملاها بطريقته الخاصة .

أ- الرواية الحديثة ليست نظرية ولكنها بحث وتغريب ، فلم يكتب أحد من إعلامها أي مؤلف نظري إلا بعد أن ظهر له عدد من الروايات كشفت كل منها عن نظرة مختلفة إلى طريقة رواية الأحداث ونوعيتها والشخصيات والأماكن والأزمنة . جاءت النظرية إذن بعد التجربة ، وعندما ظهرت لم تكن موحدة القوانين .

ب- تابعت الرواية الحديثة التطور المستمر للنوع الروائي ، لم تدع إذن لمحو الماضي أو للتنكر لما قام به رواد كثيرون في عصور مختلفة ، ولكنها أرادت أن تشكل قفزة نوعية في هذا النوع الأدبي تكون حلقة في سلسلة التغير المتواصل . ونذكر هنا أن جميع كتابها أبدأوا إعجابهم وتأثرهم بكبار الروائيين من مختلف الجنسيات والمدارس من فيكتور هوغو إلى فلوريو ويلزرك ومرسيل بروست وأندريه جيد وفرانز كافكا ووليم فولكرتر وجيمس جويس وغيرهم ، كما عبروا جميعاً عن إعجابهم الشديد بألف ليلة وليلة .

ج- لا تهتم الرواية الحديثة سوى بالإنسان ووضعه في العالم بالرغم من تسمية البعض لها «مدرسة الأشياء» أو «مدرسة النظر» ، «الإنسان موجود في كل صفحة وفي كل سطر وكل كلمة وحتى لو وجد فيها كثير من الأشياء المصورة بدقة ، فهناك أولاً وقبل كل شيء النظرة التي تراها والفكر الذي يستعيدّها والانفعال الذي يعيد تشكيلها» .<sup>(١٥)</sup>

د- تنشذ الرواية الجديدة ذاتية مطلقة : صحيح أن الكاتب لم يعد يدعي أنه «كلي المعرفة» ، بمعنى أنه يعلم كل شيء عن شخصيات القصة وعما يدور حولهم وفي ذاتهم ، وصحيح أن البطل كاد يفقد هويته وحتى اسمه ، الذي فقده بالفعل في قصص كثيرة - ولكن

(١٤) نفس المصدر .

(١٥) نفس المصدر .

## ٢ - بين الرواية الجديدة والرواية التقليدية :

قد لا تظهر من هذا العرض المتضبط أبعاد التغيير الذي أحدثه هذا التيار الأدبي في نظرة الكاتب إلى الرواية وموضوعها وشخصياتها وفي العلاقة بينه وبين القارئ. ولتبيان ذلك، علينا أن نلقي أولاً نظرة سريعة على الرواية التقليدية وكاتبها.

من المتعارف عليه أن الرواية هي «عمل خيالي ثري، يعرض لنا أشخاصاً نفترضهم حقيقيين، يجعلهم يعيشون في محيط معين ومعرفنا على نفسياتهم ومغامراتهم ومصيرهم»<sup>(١٧)</sup>.

يتضح لنا من هذا التعريف الموسوعي للرواية - والذي يلتقي حوله أغلب النقاد الأدبيين قبل ظهور «الرواية الجديدة» - أن على الكاتب أن يعرف كل شيء عن الشخصيات التي يصورها لنا، أن يلم بكل ما يدور حولها، وأن يخصصها بطابع وسنات مميزة، وأن يلاحقها في أغلب مراحل وجودها ليتوصل إلى تحديد مصيرها. ذلك ما يفترض بالتالي أن القارئ سوف ينسجم مع ما يعرض أمامه ويعرف ما يحدث وأين وكيف، وسوف يسترسل مع مغامرات الأبطال. وهو يتأثر بها ويعجب فيقلد أو ينفّر فيعتز.

إن كل كتاب «الرواية الجديدة» يتفقون على معارضة هذه النظرة السائدة وينظرون بشكل مختلف إلى كاتب القصة وقارئها وأبطالها وموضوعاتها، إذ أن الرواية، بالنسبة لهم، هي «التعبير عن مجتمع يتغير، ويجب أن تصبح عا قريب تعبيراً عن مجتمع يدر أنه يتغير»<sup>(١٨)</sup>.

## أ - الكاتب

يتساءل آلان روب غرييه عن الدور الشائع للروائي التقليدي فيقول: «من هو هذا الروائي الكلي المعرفة والشمولي الوجود، والذي يتواجد في كل مكان وفي نفس الوقت، والذي يرى مظاهر الأشياء وتجلياتها، والذي يتتبع في الوقت ذاته تعابير الوجه وكوامن الفكر، والذي يعرف حاضر وماضي ومستقبل كل مغامرة؟»<sup>(١٩)</sup>

ويتنقل، بعد أن ينكر على الكاتب هذه القدرة الخارقة على معرفة الأشخاص والأشياء، إلى تحديد رؤيته للكاتب أو الروائي، قائلاً: «في كتبنا، هنالك على العكس، «رجل» يرى ويشعر ويتصور، رجل محدد المكان والزمان، توجهه عواطفه، إنسان مثلي ومثلث. والقصة لا تقدم أكثر من تجربته الشخصية، المحدودة وغير المحققة».

من كاتب خارق إذن، إلى كاتب عادي. وسواء أتكلم الروائي مباشرة أم بواسطة راوٍ، فالملطوب منه أن يتواضع من الناحية المعرفية. وهذا التواضع يعني أن يضع جانباً دور العارف بكل شيء أو الموجه للقصة وشخصياتها، وأن يتحول إلى ناقل تجربة أو حدث يقدم للقارئ بطريقة شبه سينمائية، أي بتصوير الحدث نفسه من زوايا مختلفة.

ولكن ذلك لا يعني أن كاتب «الرواية الجديدة» قليل المعرفة أو هزيل التقاف. بل على العكس، فجميعهم يمتلكون ثقافة واسعة ويتمتعون باطلاع عميق على نتائج حضارات وشعوب مختلفة. ويعمم

LeRobert, Dictionnaire de la langue française, article: "roman."

Michel Butor, Répertoire II, p. 80.

Alain Robbe-Grillet, op. cit.

(١٧)

(١٧)

(١٨)

كما درجت العادة ، بل يطلب منه ان يكون مستكشفا للنص وللأحداث .

«إن سر سعادة الروائيين التقليديين وقرائهم ، كما تقول ناتالي ساروت<sup>(١٩)</sup>، أنهم ركزوا مرادهم في نفس المكان الذي يقف فيه القارئ». ثم تابع : «بفضل تلك الوضعية الريحية يوحون لقرائهم بالثقة ، إذ يعطونهم انطباعاً بأنهم في منازلهم ، بين أشياء مألوفة . وهكذا يتولد شعور بالتعاطف والتعاون والعرفان بين القراء وذلك الراوي الذي يشبههم والذي يعرف ما يشعرون به . وبما أنه أكثر وعياً وانتباهاً وخبرة منهم ، فإنه يكشف لهم أكثر مما يعرفون عن أنفسهم وعن الأمور والمشاكل المحيطة بهم ، ثم يقدمهم ، دون أن يتعبهم كثيراً أو يبطئ من عزائهم ، ودون أن يبطيهم مسيرتهم أو يوقفها ، نحو ما يتوقون إليه عند بلدهم بقراءة الرواية : عزونا في رحلتهم ، وصفاً لأوضاعهم ، كشفاً عن خفايا حياة الآخرين نصاصهم ملية بالحكمة ، حلولاً لمشاكل وخلافات يشكون منها ، إغناء لتجاربيهم أو انطباعاً بأنهم يعيشون حياة مختلفة .»<sup>(٢٠)</sup>

هذا الدور القوي للكاتبة يجعل من القارئ برأي الكاتبة وزملائها الآخرين ، مجرد متلقٍ لأفكار ومناهج تعمل عليه وتستحوذ على تفكيره وعواطفه فتجعله خاملاً كسولاً «يسترسل» مع رواية تدغدغ مشاعره ويكون أشبه بطفل يمسك بيد والده ليقوده في نزهة جميلة .

أما القارئ الذي ينشده «الروائيون الجدد» فيجب أن يكون مستعداً لمشاركة الكاتب مغامرة الرواية والاستكشاف والمتابعة ، عليه أن يدرك أنه ، مثل الكاتب ، شبيه بشهزاد التي تجهد في ابتداء كلام

النقاد ان ميشال بوتور ، مثلاً ، هو من أغنى الكتاب السفسرنسيين نقسافة ، إن لم يكن اغناهم على الاطلاق<sup>(٢١)</sup> . كما أن أغلب هؤلاء الكتاب هم أساتذة جامعات وباحثون ومحاضرون مشهورون . وذلك أمر يديهي ، فدعوتهم الى تغيير الرواية وتويرها تقتضي معرفة معمقة بها وتاريخها وتطورها وتأثيرها أو تأثيرها ببقية الانواع الأدبية وبمجملة الفنون وتنطور المجتمعات . ان غالبية رواياتها تطرح مواضيع حوار الثقافات وتلاقى الحضارات ، وذلك ما لا يستطيع القيام به سوى اشخاص واسعي الأفق والمعرفة .

أما دور هذا الكاتب ، فتحده ناتالي ساروت بأنه يكمن في وتجريد ما يشاهده من كل الأفكار المسبقة والصور الجاهزة التي تغلفه ، من كل ذلك الواقع الظاهري الذي يمكن لكل الناس ان يروه دون جهد وبان يتوصل أحيانا الى شيء مجهول يبدو له أنه أول من يكتشفه ، وهو يدرك دائماً ، عندما يحاول توضيح هذا الجزء من الواقع الذي اكتشفه هو ، أن كل الطرق التي استخدمها سابقوه ، والتي أوجدوها لغاياتهم الخاصة ، لم تعد صالحة بالنسبة له ، فيلقي بها جانباً دونما تردد ويجهد في ايجاد بدائل لها ، تتناسب والغاية التي ينشدها . وليس من المهم كثيراً إذا رأى أنها تخيب آمال القراء أو تزعجهم<sup>(٢٢)</sup>

### ب - القارئ

ان تغير دور الكاتب وموقفه من الرواية ومن فعل الكتابة ذاته يقتضي تبديلاً في نظرته الى القارئ وتعامله معه . فهو لم يعد يقر باسترسال القارئ مع الرواية ،

cf. Jean. Paul Sartre, in, Les Ecrivains en personne, Jan Roudaut, Michel Butor ou le livre future, Georges Raillard, Butor, et Michel Zeraffa, in La Grande encyclopédie Larousse, article Butor, Michel.

Nathalie Sarraute, L'Ere du Souçon, P. 141-142.

(٢٠)

(٢١) نفس المصدر ص ١٢٣

(٢٢) نفس المصدر ص ١٣٣ - ١٣٤

ما بعد فترة المطالعة ، أو يبدأ بالاحرى عندما يضع الرواية جانبا .

نسارع الى القول أن المشاركة لا تعني الموافقة والتأييد . فلقد عنونت ناتالي ساروت كتابها الذي تعرض فيه نظرياتها حول الرواية : « عصر الريبة » ( L' Ere du sourcon ) وهي تقول في إحدى صفحاته : « بعد أن كان بطل الرواية يشكل الأرضية المشتركة التي يتفاهم من خلالها الكاتب والقارئ ، أصبح موضع ربيتها المتبادلة ، أصبح منطقة مدمرة يتجاهلان فيها . هذا الموقف الراهن يجسد بشكل رائع كلمة ستندال : « لقد وصلت عبقرية الشك الى العالم . ولقد دخلنا فعلا عصر الريبة »<sup>(١٧)</sup>

### ج - البطل

نستشف من القول السابق أن بطل الرواية كان أحد مجالات التغيير التي إنطلقت منها الروائيون الجدد . والحقيقة أن تعديلا أساسيا قد لحق بمفهوم الشخصيات الروائية .

لقد اعتدنا أن نجد في كل رواية شخصيات محددة الملامح والتصرفات ، تتحرك كل منها بشكل متناسق مع خلفياتها الفكرية والاجتماعية والنفسية . ولطالما درسنا ، ولم نزل ، مزايا تلك الشخصيات وتفاعلهما مع بيئتها وعصرها ، وإنكب باحثون على التفتيش عن أساليبها الحقيقية وعن واقعها التاريخي والجغرافي ، وتأثرنا بها فعاثت في مخيلتنا أسما مثل جان فالجان وسيرانو دوبرجواك و «بول وفيرجينى» وغيرهم .

كل ذلك لم يعد موجودا في « الرواية الجديدة » التي ترفض حتى اسم «بطل الرواية» ، لان مجرد التسمية تعني ان الرواية تركزت وتمحورت حول هذه الشخصية الواضحة ، وهذا ما لم يعد ممكنا ، فعالمنا فقد مركزه منذ أمد بعيد وأصبحنا نعيش في زمن متحرك متغير لا يسمح بتشكيل أفكار واضحة ومحددة حتى عن شخصيات البشر . وحتى لو كان ذلك متيسرا ، فالرواية يجب الا تقدمه جاهزا .

ينقذها من السيف السلط فوق رأسها . لم يعد الوقت المخصص لقراءة الرواية فترة استرخاء ، ولكنه أصبح وقتا للتفاعل والتفتيش ، ويعود ذلك لكون الرواية معقدة متشابكة ولكنها فقدت ترابطها وتسلسلها ، مما يستدعي جهدا كبيرا لتجميع شتاتها وفك رموزها وملء فراغاتها . وهذا ما يتطلب بدوره غوصا في أعماق اللغة التي كتبت بها ، مع ما يعترض ذلك من مصاعب وعقبات .

يتبادر الى الذهن هنا سؤالان :

١ - ألا يعني كل ذلك ان « الرواية الجديدة » تتوجه الى فئة قليلة من القراء ؟

٢ - وحتى لو توجهت الى جمهور عريض ، ألا يكون التفتيش والتفاعل اللذان تدعيهما نوعا من العيشة ؟

للإجابة عن السؤال الاول لا بد من الاعتراف بأن جمهور القراء في فرنسا لم يكثر في البداية لهذه الروايات ، حتى أن بعضها لم يسجل سوى مبيع ثلاثين نسخة فقط خلال عام كامل . ولكن لم يطل الوقت حتى اقبل عليها القراء بأعداد كبيرة . صحيح أن جمهورها لم يعادل بعد من يقرؤون الروايات التقليدية وأن أساء كتابها باستثناء كلود سيمون - لم تصبح « شعبية » كاسم فرنسوا موريك مثلا ، ولكنها اتخذت خطأ صار معروفا واكتسبت مؤيديين ومتابعين لنشاطها .

أما السؤال الثاني فجوابه لا يقتصر فقط على الرواية الجديدة وقراءها ، بل ويتجاوزها الى كل عمل أدبي وفني ، إذ أن كل كاتب يتوجه بالضرورة الى قارئه ينتظر منه ردة فعل معينة ، من إثارة أو تشويق أو إعجاب وتعليم . ولكن ما تغير هنا أن الكاتب أصبح ينتظر من قارئه أكثر من ذلك ، أي أن يكون شريكا له في مغامرة الكتابة والبحث ، وأن يكمل ، إذا أمكنه ذلك ، الكتاب الذي يقرأه . دور القارئ يمتد إذن الى

هذه الروايات لا تقدم اذن معاني جاهزة يسودها القارئ يسر وطعامية ، بل تضعه في نوع من شدة التي يتطلب اجتيازها كثيرا من الجهد والوعي واليقظة ذلك ما يدفع حتى بعض كبار النقاد عن اصدار أي عدم فكري أو «موضوعي» ها : ولم تعد الرواية مبنية على فكرة أو طرح محدد ، حتى ولا على موضوع أو قضية<sup>(٢١)</sup>.

تلك مبالغة دون شك ، فالمواضيع موجودة دئمة ويكثر ، ولكن في الاعمال ، واستخرج تسبه باستخراج الافكار من الشعر «عصر» خاصة السريالي . نشير هنا على عمل أن حتى غايات هؤلاء الكتاب التقريب بين الشعر والرواية وردم المسافات التي تفصل بينها .

أما نوعية الموضوعات التي تنطرق اليها «الرواية الجديدة» فهي كثيرة ومتنوعة ولكن اغنيها بنبأ وصع الانسان المعاصر المره في مناهات السد الحديثة مع كل ما يتفرع عن ذلك من ضغوطات ومطلبات ويزدت فعل ، بينما تأخذ الرحلة مكان الصدرة ، الرحلة بكل مظاهرها وبمختلف الاتجاهات : جغرافية وتاريخية وعلمية وفنية وتخيلية ، ذلك لأن الرحلة هي الموضوع الأكثر تجسيدا لاهداف الروائيين الجدد : هروب من واقع جامد واستكشاف لآفاق جديدة .

### ٣ - تقنيات التجديد

تزد كلمة تقنية على السنة هؤلاء الكتاب لندلائة على المنهج او المنظومة (Systeme) أو الآلية (mecanisme) التي يعتمدها كل منهم في بناء رواياته . ويتبين من هذه المقولات ان تجهيز الرواية وسردها يتطلبان بيانات ومخططات وتصانيف منهجية تشكل اساس البناء الروائي ومادته .

لقد فقدت الشخصية الروائية ملامحها ووحدها واحيانا اسمها . أصبحت «فئات شخصية» صعبة التعريف والتحديد . «فالشخصية الرئيسية هي وأنا» مجهولة أو غامضة ، والشخصيات الثانوية ليست سوى رؤى واحلام وكوابيس وأوهام وانعكاسات أو ملحقات بها<sup>(٢٢)</sup> وجميع هذه الشخصيات عرضة لتبدلات غير معللة ، فهي تغير مظهرها وسنها ومهنتها وجنسياتها لدرجة انها تصبح «اطارا فارغا لمحتوى متغير»<sup>(٢٣)</sup>.

ان رواية الشخص ، برأي روب غرييه<sup>(٢٤)</sup> ، تنتمي الى الماضي ، الى فترة تميزت بسيطرة الفرد وتميزه ، بينما عصرنا الحاضر يتميز برقم التسجيل .

هل يعني ذلك ان «الرواية الجديدة» تهمل الناحية النفسية او تلغيها ؟ ان القارئ هو من يقرر ذلك ويجب عليه من خلال المعطيات والمعالن التي يقدمها له الكاتب .

### د - الموضوع

كما حدث مع شخصيات الرواية ، فان موضوعها انفتحت بدوره . والتفتيت يستتبع التبعثر . فلانقطاع الفكرة ، أو الافكار ، التي يطرحها الكاتب ، علينا للممة فئاتها من مختلف جوانب وزوايا العمل الروائي . وهذه العملية ليست سهلة بالطبع . ذلك ما يعيدنا الى الجهد المنتظر من القارئ .

ان كثيرا من «الروايات الجديدة» تبدو كشكليات لافكار او مواضيع دائمة التغير ، فالفكرة لم تعد تتوسع فيها حسب مسلسل زمني أو استنادا الى سببية نفسية أو وظيفية ، بل تستخرج اجزاؤها تابعا حسب قوانين التشابه والتناقض والتجمع والتبادل .

J. Thoral. N. Botheret F. Dugast, Les Nouveaux-romanciers, p. 83

(٢٤)

Alain Robbe-Grillet. "Nouveau roman, homme nouveau". dans La Revue de Paris, Sept. 1961.  
R M Albières, Histoire du roman moderne, p. 416

(٢٥) نفس المصدر ص ٨٧

(٢٦)

(٢٧)

لان ما تسمح باكتشاف هذه المخططات التي استخدمها والتي لولاها لم اكن لاجرؤ على بدء طريقي ، يجبرني على تطويرها . ذلك ما قد يحدث منذ الصفحة الاولى ، وما قد يستمر حتى آخر تصحيح للمخطوطة .

هذا ما يراه بوتور الذي يبنى روايته «درجات» (Degres) على استعادة احداث عدة اسابيع في مدرسة ثانوية باريسية يرويها على التوالي ثلاثة اشخاص : استاذان وطالب ، وكل بأسلوبه الخاص ونظرة مختلفة الى الامور . اما عند كلود مورياك وناتالي ساروت ، وخاصة عند روب - غرييه فمن الصعب جدا ، اذا لم نقل من المستحيل ، ان نجزم بوجود حقيقة واضحة محددة في أي من رواياتهم ، ذلك ان كلا منها تظهر وكأنها لعبة اختلالات او صور واشكال التغير والتبدل ، كتلك التي تظهر في آلة المشكال (Kaleidoscope) . وهم ينطلقون في ذلك من ان للحقيقة وجوها عديدة وانها تظهر في اعناق مختلفة .

ودراسة بنوية للروايات الجديدة تظهر لنا :

- ان البنى التي تعتمد التسلسل الزمني للاحداث تترك مكانها لبنى تنطلق من توزيع الاماكن وتعددها ، او من الاطلالة على مكان واحد من زوايا مختلفة .

- ان البنى المنطقية والتفسيرية تستبدل ببنى التبدل والتكرار والتبطين .

- انه ليس هناك من تنظيم لاحداث الرواية ، فبعض الروايات تظهر كنوع من الالعاب التركيبية التي يطلب الى القارئ ان يجمع اجزائها المبعثرة ليعطيها الشكل الذي يراه مناسباً .

قد يتكر بعضهم اللجوء الى هذه التحضيرات ، حيث يقول الان روب - غرييه : «قبل الرواية لا يوجد شيء»<sup>(٢٨)</sup> ، ويشرح ذلك في مكان آخر قائلاً : ان دور الفن ليس تجسيد حقيقة او اجابة عن تساؤل معروفة مسبقاً ، بل تقديم تساؤلات تظهر خلال كتابة الرواية»<sup>(٢٩)</sup> ولكن أكثرهم يعترفون بوجود تقنية تبنى عليها اعمالهم ، يتحدث عن ذلك ميشال بوتور في احدي محاضراته فيصرح : «لا استطيع البدء بكتابة رواية إلا بعد ان اكون قد درست تنسيقها خلال اشهر عديدة ، بعد ان اكون قد امتلكت مخططاتها . . ثم ابداً استكشافي مزودا بهذه الاجهزة ، بهذه البوصلة ، او بالاحرى بهذه الخارطة الموقفة»<sup>(٣٠)</sup>

سنحاول فيما يلي لقاء بعض الاضواء على الميادين التي تتناولها تقنيات التجديد .

### أ - البنى المتحركة

اذا كان من النادر ان تقدم الرواية سردا او قصة متسلسلة ، فانها تظهر دائما كنسيج يحاك بعناية ودقة . فالروائي هو ، حسب قول ميشال بوتور<sup>(٣١)</sup> ، وذلك الانسان الذي يدرك ان بنية معينة تتشكل عما يحيط به فيتتبع تلك البنية ويحسنها ويدرسها حتى يصبح بإمكان كل انسان ان يقرأها ؛ لكل رواية بنية اذن ، ولكنها بنية لدنة ، قابلة للتشكل والتعديل ، فالمخططات التي يضعها الكاتب ، على اهميتها ، لا تعني تقييدا له بشكل رواي محدد سلفا أو سجنه ضمن هيكلية مسبقة . التصاميم تحدد الاطار العام الذي يتحرك الكاتب ضمنه بناء على اكتشافات يولدها النص الروائي ويمكن ان تدخل احيانا تعديلات اساسية على ما قام بتحضيره في البداية . لايضاح هذه النقطة نعود لنكمل ما يقوله ميشال بوتور في محاضراته<sup>(٣٢)</sup> : «أبدأ استكشافي ، وأبدأ مراجعتي ،

Alain Robbe-Grillet, op. cit.

A. Robbe-Grillet, pour un nouveau roman, p. 87

M. Butor. Intervention a Royaumont, in Essais sur Le roman. p. 19

M. Butor. Entretiens avec Georges Charbonnier, p. 43

(٢٨)

(٢٩)

(٣٠)

(٣١)

(٣٢) نفس المحاضرة ص ١٩٠

« السطيب يدق باب منزل السامريين . تفتح والذئب » .

تنهض جرتود مثاقلة ، تحد باب المضج مفتوحا يا لعدم الانتباه . أم أن هناك لصاً ؟ تبتسم . تقدم نحو قاي العيد .

مدام فيليس تفتح عينها ، الرايت المحور تصعد السلم ...<sup>(٣٢)</sup>

إن الشخصيات التي تتحرك هنا تسكن على التوالي الأدوار : الأول والخامس والثالث من « نبي » . وحدث ما لا يكتشف بسهولة . ولكن الكاتب يعتمد ذلك ليطلعنا ، ليس على شريط للأحداث ، بل على أكبر عدد منها بصورة متزامنة أو متوازنة .

## ٢ - السرد المتعدد : أو المتناهي : تعرض

الأحداث من وجهة نظر معينة ، ثم تستعد من وجهة نظر ثانية لتلتقي مع الأولى في نقطة ما من الرواية . وهكذا دواليك . وهي بذلك تشبه الأشعة التي تأتي من جهات مختلفة لتلتقي في نقطة واحدة . هذه الطريقة تتجسد عند ميشال بوتور في « درجات » ( Degres ) وعند آلان روب - غرييه « في الشاعة » ( Dans le labyrinthe )

٣ - السرد المتقاطع : وهو شبيه بالأسبق ، إلا أنه يختلف عنه في كون نقاط الالتقاء مؤقتة ومتعددة ، أي أن الأحداث تمر فيها لتتابع سيرها . لتوضح ذلك نعطي مثلاً « معركة فرسالا » ( La Bataille de Pharsale ) لكلاود سيمون حيث يعرض في البداية عدد من المواضيع أو « المحركات » ، ثم تقدم منوعات روائية تمر كل منها بهذه النقاط المحددة . معركة .

- إن النص المكتوب يصبح أهم من الأحداث المروية .

- أن بنية الرواية تتضمن نصوصاً غريبة عنها ، مأخوذة إما من كتاب آخرين أو من أعمال أخرى للكاتب نفسه .

وهكذا فإن « الرواية الجديدة » لا تكتفي منا بالوقوف في مكان مرتفع نرى فيه ما يجري حولنا أو بسلوك درب يقضي بنا إلى مكان يقصده كاتب الرواية التقليدية ، بل تدعونا إلى اكتشاف أحشاء الواقع ، وذلك بوضعنا في طرقات وعرة ، كثيرة التشعبات والمنعطفات لا يمكن لسالكها إلا أن يتأني ويتمهل ويدرس ما حوله قبل أن يحدد اتجاهها أو يتوصل إلى محطة .

## ب - السرد

لقد أشرنا فيما سبق إلى الفرق بين السرد التقليدي وبين الطريقة أو التقنية التي يعتمدها هذا التيار الأدبي في عرض الأحداث ، ورأينا أن مجرد استعمال تعبير « السرد » لا يتوافق مع توجهاته . ولكننا نعلمه هنا ، مع تحفظ أصبح واضحاً على ما قد ينحو إليه من تسلسل للأحداث والأزمنة ، لتبين فيما يلي الاتجاهات الكثيرة والتعديلات الأساسية التي أدخلها الروائيون الجدد على هذا المفهوم .

١ - السرد المتساوق أو المتوازي : أوضح مثال على هذا الأسلوب هي رواية « عمر الخطاف » حيث ينقلنا ميشال بوتور بسرعة مذهلة ودون مقدمات بين أدوار المبنى الذي تدور فيه الأحداث :

Michel Butor, *Passage de Milan*, p. 284-285

(٣٢)

(٣٤) يشرح ابن منظور فعل سئل فيقول . « السائل من قولك : سئلت علياً الناس ، أي خرجوا من موضع واحد بعد آخر ناعماً مستلثين . وسئل الفوم : جاء معهم في أثر بعض . » . لسان العرب ، جزء ٢٢ ، طبعة دار المعارف بدمشق . نعتي بالسائل فإن تابع أحداث تروي كائناً أو حراً على أنسة شخصيات محتنة ثم يتأني لشعري . جمعها أو تكملتها

سنة من حياته - أم تواردية - كما هي الحال في «التعديل» (La modification) حيث يتوصل في نهاية رحلته الى نتيجة مغايرة تماماً لما كان يتوقعه - فانها تنطلق من مراكز متعددة ومتحركة ، وتتداخل وتشابك لدرجة يصعب فصلها ، ولكنها تعكس مساراً فكرياً وبحيثاً جديراً بالاهتمام .

٧ - السرد التشكيلى : وهو يعتمد على « وضع البطل » في مواجهة العالم الموضوعي وتصوير هذا العالم وهو ينهار أمام عينيه (واعيننا) ليعاد تشكيله بصورة مختلفة وبشكل أفضل<sup>(٣٦)</sup> هذه التقنية هي التي يعتمدها كلود مورياك في « خرجت المركبة الساعة الخامسة (La Marquise sortit à cinq heures) » حيث يستعرض المارة في إحدى ساحات باريس ، مستشرفاً ما في أذهانهم وجاعلاً أفكارهم « تطفو وتتلاقى وتذوب وتنمق وتكون من جديد كالغيوم في السماء »<sup>(٣٧)</sup> .

٨ - السرد المتداخل أو المزجي : هنا تبلغ اللعبة أوجها ويصبح السرد خليطاً والقراءة إعادة تركيب . يشبه ميشال بوتور بعض نصوصه بـ « طبق سلطة » وألان روب - غرييه بعض رواياته بـ « خلط ورق اللعب » . وكما يتبين من الاستعارتين فإن التقنية تكمن هنا في تجهيز نصوص عديدة ثم تفكيكها وتوزيع أجزائها على أقسام وفصول وصفحات الرواية ، ويفترض بالقارئ أن يحدد نهايات الجمل وبداياتها كي يتمكن من إعادة وصل أجزائها وتشكيل نصوصها . ذلك ما يعتمد عليه كلود سيمون في « صلاة الموت » (Le Libera) وكلود مورياك في « العشاء في المدينة » (Le Dîner en ville) وروبير بينجيه في

محارب ، آله ، قيصر ، رحلة - فيتولد عن ذلك منظومة متحركة يعاد تشكيلها باستمرار حول نقاط ثابتة أو مراكز التقاء<sup>(٣٨)</sup> .

٩ - السرد المتناسخ : حيث تعدد روايات قصة واحدة بشكل ينسخ بعضها بعضاً ويجعلنا نشك بحقيقة ما يجري ، ونزد كثيراً قبل اعتياد رواية ما ، حتى إننا ننهي قراءة الكتاب دون أن نتأكد مما حصل بالفعل . هذه التقنية هي التي تعتمد عليها ناتالي ساروت في روايتها « مارترز (Marterau) » التي تعرض لنا أحداثاً تروى بأربعة أشكال مختلفة ، ولعل هذا الأسلوب مستوحى من قاعات المحاكم حيث يتقدم كل من المحامين والشهود برواية تختلف عن الأخرى .

١٠ - السرد المتناوِج : يتحدث كلود سيمون عن هذا النمط من السرد فيقول : « إن روايتي التي تحمل عنوان « قصة » (Histoire) يمكن أن تصور بشكل عدة خطوط متعرجة يختلف طول موجتها وتتراص أحياناً فوق وأحياناً تحت خط متواصل ... وهي تظهر وتختفي وتتلامس وتتقاطع وتتداخل أو تتباعد . والخط هو في الواقع عبارة عن قوس بشعاع كبير ، عن دائرة تعود الى نقطة انطلاقها ( الراوي المستلقي على سريره ) بينما تقصر فترات تباعد الخطوط المتعرجة شيئاً فشيئاً ، وتتداخل ذراها أو تتلاحق بإيقاع يسرع شيئاً فشيئاً »<sup>(٣٩)</sup>

١١ - السرد اللولبي : ينطلق الكاتب من نقاط محددة ليوسع بحثه الحلزوني عن خلفيات أحداث معينة . وسواء أكانت هذه الخطوط اللولبية ارادية - كما يحصل في رواية « استعمال الوقت » (L'Emploi du temps) التي يحاول فيها الراوي استرجاع أحداث

(٣٦) Claude Simon, "La Fiction mot à mot," dans *Nouveau Roman*, Hier, aujourd'hui, II, pratiques, p. 94.

(٣٧) عن السرد والعصمة .

(٣٨)

Claude Mauriac, *Le dîner en ville*, p. 69

R-M. Albères. *Métamorphoses du roman*, p. 419.

(٣٩)

في نفس المقال : « إذا استطعنا ان تصور هذه الأماكن بدسائسيتها، اذا تمكنا من ادخال التنقلات والتداخلات والابعاد والسرعة التي تصل بينها ، فكم يصبح عملنا عظيما وعميقا عند ذلك »<sup>(٣٧)</sup>

والشيء نفسه ينطبق على الزمن ، فكم هي اللحظات التي نعيشها صافية ، دون ذكريات أو أحلام أو توقعات أو حتى تخيلات وأوهام ؟ أضف الى ذلك الأزمة الأخرى التي تجعلنا نعيش فيها ، ولو لفترات قليلة ، كتب التاريخ والروايات والمطبوعات والأفلام - تاريخية أم وثائقية أم خيالية - والأزياء وغيرها . نحن لا نعيش انسياب الزمن أو مسيره ، بل نعيشه متقطعا . ان كل قطعة منه تدلو لنا موجهة ، ذات مدة معينة ، ومتوجهة نحو قطع أخرى ، ولكنها تدلونا دائما كقطعة ، ترسم فوق نسج من السنين أو عدم الانتباه . فلكي نستطيع دراسة الزمن في استمرارته ، أي لكي نستطيع اظهار ثغراته ، من الضروري ان نطبقه على مسافة مكانية ، ان نعتبره مسارا أو مسافة<sup>(٣٨)</sup> .

لتجسيد هذه النظرة الى الزمان والمكان ، يعتمد هؤلاء الرواة مجموعة تقنيات نوجزها بما يلي :

- تقريب ومجاورة وموازة الأزمنة والأماكن ، وذلك ما يضع القارئ في جو متواتر ومتعدد الأماكن بدل وضعه أمام تسلسل زمني للأحداث ضمن مكان واحد أو أماكن متلاحقة .

- عملية الانتقال الفوري من منطقة أو لحظة لأخرى ، أو من الواقع الى الخيال ، تتم دون مقدمات

« أحد هم » ( Quelqu'un ) وألان روب - غرييه في « الغيرة » ( La Jalousie )

### ج - الزمان والمكان :

نستخلص مما تقدم أن بنية الرواية وطريقة عرضها أو سردها تعكسان التقطع والتفتت والتنازع وهذا ما يمثل في نفس الوقت مفهوم الزمان والمكان اللذين لا يظهر منهما في الرواية سوى نقاط ، سوى لمحات أو معالم متفرقة متباعدة تحاول القراءة ان تعيد اليها التواصل والتوحد .

وبما ان « الرواية الجديدة » تنطلق من اعادة نظر بالمفاهيم الروائية ، فمن الطبيعي ان يتغير فيها مفهوما الزمان والمكان بدورها ، متأثرين على الأرجح بنظرية اينشتاين النسبية من أن الزمن لا يجري بنفس السرعة في جميع الظروف . « المحيط الذي نعيش فيه لم تعد تنطبق عليه نظرية اقليدس بأن لكل مكان تميزه واستقلاليته عن الأمكنة الأخرى . فكل مكان هو ملتقى لأفاق أماكن أخرى ، هو نقطة ارتكاز لسلسلة من التنقلات الممكنة التي تمر في مناطق محددة أولا . في المدينة التي أسكنها توجد مدن أخرى كثيرة ، من خلال وسائل عديدة : لوحات الاعلانات ، وكتب الجغرافيا ، والأشياء المستوردة منها ، والجرائد التي تتكلم عنها ، والأفلام التي تصورها ، والذكريات التي يحملها البعض منها ، والروايات التي تجعلنا نتجول فيها »<sup>(٣٩)</sup> ، عدا عن وسائل النقل والاتصال التي تنقلنا اليها بسرعة فائقة .

هذا التداخل في الأمكنة هو بعض ما يحاول الروائيون الجدد التقاطه وتصويره . يكتب ميشال بوتور

Michel Butor, L'Espace du roman, dans Répertoire II, p. 49.

(٣٩)

M. Butor, Essais sur le roman, p. 119.

(٤٠) نفس المصدر ص ٤٨ .

(٤١)

ودون استعمال أي من التعبيرات الطرفية الممهدة لذلك .  
من النادر جدا أن نجد مثلا : « في ذلك الوقت ، أو  
« حينذاك » ، أو « قبل ذلك » أو بعده ، أو أية كلمة  
قد تحدد زمنا أو مكانا بالنسبة لآخر .

- إلغاء البداية والنهاية التي قد تسمح بتحديد دقيق  
لأية فترة أو وصف مكاني .

- الإكثار من استعمال المضارع الذي يخلق نوعا من  
اللازمنية ، ومن الحال والمصدر اللذين يضعان  
الأحداث خارج إطار الزمن .

- جعل الأشخاص يتحركون في أماكن متشابهة  
يصعب التمييز بينها ، وذلك ما يعكس الجو المتاهي  
لكثير من المدن الحديثة .

لا شك أن القارئ قد لاحظ شيوع المفردات  
الهندسية فيما سبق وذكرناه ، وذلك ليس صدفة بل هو  
نابع من مصمم توجهات هذا التيار الأدبي . « إن  
محاولة تطبيق الصور الهندسية على المحيط الذي نعيش  
فيه يسمح لنا بكشف كل خصائص هذا المحيط ، التي  
لا نعبرها عادة الاهتمام الكافي .

هكذا نتوصل بمنهجية إلى اكتشاف كثافته وتوجهاته  
وأشكال تأثير مختلف الأمان على بعضها . . . ثم إن  
كل انتقال من مكان لآخر يقتضي إعادة تنظيم للبنية  
الزمنية . تغيرات في الذكريات أو المشاريع في ما يأخذ  
مكان الصدارة ، ما يصبح أعمق أو « أهم » .<sup>(٢٦)</sup>

#### د- التفاهات والتداول

إذا كان الزمن قد فقد وحدته واستمراريته وتحول  
إلى فئات ، وإذا كان المكان قد فقد خصوصياته  
واستقلاليته وأصبح نقطة وصل - أو جدار فصل - بين

أماكن أخرى ، فذلك لأننا نعيش في عالم مفكك يحيط  
كل بلد فيه نفسه بأسوار منيعة من الإجراءات  
والتعقيدات التي تمنع الدخول إليه إلا بعد صعوبات  
واستثناءات ، ويجهد كل شعب في نبش أساطيره  
الخاصة وتكريس أبطاله الوطنيين ، ويكاد الإنسان  
يسلم زمام أموره للالة تجري تحته وفوقه ، وتجري به  
إلى مصير مجهول . في علمنا هذا ، وفي الغرب منه  
خصوصا ، طال التفكير أفراد المجتمع الواحد فتتوقع  
كل منهم ما بين منزله وعمله ، حتى كاد التواصل  
يتعلم بينهم إذا استثنينا بعض عبارات المجاملة أو  
التعامل اليومي .

مقابل هذا الجو العام الذي تطرح فيه تساؤلات  
كثيرة حول الماضي والحاضر والمستقبل ، يلعب الفن  
عموما ، والأدب خصوصا ، دور التقريب والتواصل ،  
تلعب الكلمة - مقروءة وسموعة - والصورة - مرسومة  
أو متلفزة - دورا حاسما في التأثير . هنا يطرح  
« الروائيون الجدد » تساؤلا أساسيا حول موقع الرواية  
ودورها ضمن وسائل الاعلام وأدوات الثقافة : هل  
يمكن لنص متهاك أن يعبر عن هذا الواقع المتهاك ؟  
وهل يمكن لرواية متسلسلة أن تستمر في لعب دور مؤثر  
بين وسائل الاعلام الحديثة بتقنياتها المتطورة وصورها  
وشعاراتها ورافعاتها ؟

لقد كان للرواية التقليدية ، يجيب هؤلاء ، دور  
لعبته في فترات طويلة من تاريخ الأدب . ولكنها لم تعد  
اليوم كافية أو مؤهلة للمنافسة في ميداني تصوير الواقع  
وتغييره . من هنا جاء تهافت النص كرمز لشكل روائي  
تجاوز الزمن أولا ، ولتصوير للواقع المفكك ثانيا ،  
وللبقاء على دور الرواية كنوع أدبي ثالثا ، وللدعوة  
القارئ إلى المشاركة في بناء نص مستقبلي جديد  
أخيرا .

ذلك يقول جان ريكاردو : « ان على الكاتب ان يأخذ بعين الاعتبار العلاقات المعقدة التي يمكن لكل مقطع من النص ان يقيمها مع النصوص الأخرى . وهذا ما يخرجها من عزلته »<sup>١٣</sup>

#### هـ - تقنية المصغرات

تعتمد « الرواية الجديدة » اذن الى تفكيك النص وتفتيته ، وعرض الأحداث بطرق وأساليب متنوعة ، وهي تهدف من وراء ذلك ، اضافة الى ما ذكرنا ، لتقديم الواقع المعاش بحركيته وغموضه ، ليس كحكاية ، بل كلفز يثر الفضول ويحفزه باتجاه التغيير والتحسين . من هنا نشأ فيها ما نسميه « تقنية المصغرات » ( La mise en abyme ) التي ترتبط من خلالها بالرواية البوليسية وتجعل منها نوعا من متحف هادف يضم لوحات ونقوشا وكتبا ويعرض أفلاما وثائقية تساهم جميعها بالقاء أضواء على الأحداث والأماكن والأشخاص .

ستتطرق بعد قليل الى علاقة الرواية بالفنون الأخرى ، ولكننا نكتفي هنا بالقاء نظرة سريعة على طبيعة هذه المصغرات ودورها في الرواية .

أما هذه المصغرات فهي : الرواية البوليسية ، الكتب ، الرسم والتصوير ، المخطوطات ، المقطوعات الموسيقية ، الأفلام السينمائية والوثائقية . وأما دورها فهو أن تشكل « نايذج مصغرة ومشابهة » لبعض أو لكل ما تمثله الرواية ، وان تكون عبارة عن معدات الاستكشاف وعن العبارات السحرية التي تسمح بايجاد طريق الخروج من المناهة .

لقد شرح أغلب الروائيين الجدد طريقة استخدامهم لهذه المصغرات ، ولكن أكثر من ركز عليها هو جان

تهافت اذن على طريق التوالد ، ليس تدميرا ، بل بناء . وليس ثورة بل تغييرا مُعَقَّلًا لا يقتصر فيه الدور على الموهوب والعبقري ، بل يمكن لكل انسان ان يساهم فيه .

#### ولكن ، كيف يتوالد النص ؟

لقد لحنا سابقا الى أن الكاتب يستعيد موقفا أو حدثا أو حتى جملة ، ذكرها سابقا ويعيد روايتها أو عرضها بتعديل بعض أجزائها . وقد يلجأ أحيانا الى اعتياد كلمة أو أكثر كنواة للنص ، ثم يقوم بتوليدها ، وذلك بابدال بعض حروفها أو تغيير أماكنها ، مع ما يفتح ذلك من آفاق أمام النص وتعديله وتطويره . قد يبدو ذلك لعبا على الكلمات للوهلة الأولى ، ولكن بعض هؤلاء الكتاب توصل فعلا ، من خلال هذه التقنية ، الى ايجاد نصوص غنية وعميقة ومفيدة . أما طريقة التوالد الأكثر اعتيادا فهي اللجوء الى نصوص كتاب آخرين ، قدماء ومحدثين ، أجناب أو فرنسيين ، واقتطاع أجزاء منها يدخلها الكاتب ضمن نصه . ذلك ما يجعل القارئ يطلع على أكثر من نص في آن واحد ، وما يحفزه على الرجوع الى الكاتب المأخوذ عنه ، للاطلاع على النص الكامل ، أو لقراءة أعماله أو بعضها . ولكي لا يبدو الأمر وكأنه سرقة أدبية ، فإنهم غالبا ما يقدمون النص المقتطع بطريقة لافتة للنظر ، وذلك بوضعه بين معترضتين أو ببطاعته بحرف يختلف عن الحرف المطبوعي للرواية .

يتبين لنا اذن أنه ، قبل « الرواية الجديدة » ، كانت السمة الشخصية للابداع هي الغالبة ، عند الكاتب ، وان هذا التيار جعل ميدان الأدب بكامله ، أنواعا وكتابتا وقارئا ، يشارك في بناء الرواية ، ففتح النص أبوابه أمام النصوص الأخرى والاضافات الممكنة ، عن

« زجاجيات قابيل ، تلك العلامة الكبرى التي نظمت كل حياتي خلال سنتنا هذه » . المصغرة الأولى تجعل المدينة مبنية على جريمة قابيل ، وذلك ما يحيلها جحيا يكون فيه النار والماء عنصري التعذيب الاساسيين .

- فيلم وثائقي عن البحر الميت يعرض في احدى دور السينما ويدرج المدينة البريطانية مع سدوم وعمورة ضمن قائمة المدن الملعونة .

- مجموعة من ثماني عشرة لوحة « تروي جميعها حكاية تيزيوس (Thesee) معروضة في متحف المدينة ، وهي توازي بالطبع بين ضياع البطل الاسطوري في متاهة كريت ووضع الشاب الفرنسي الذي يحمل اسم جاك ريفل .

- لوحتان اخريان ، منقوشتان بالصدفة على طاولاة الغرفة التي استأجرها ، «مركب على شاطئ اوقيانيا وملك مخلوع ، هارب متدثرا بمعطفه ، خلال غابة كثيفة مليئة بذئاب تلمع اعينها»<sup>(١٥)</sup> .

ولا يخفى ما للصورة الاولى من دلالة اغترابية وللغابة من دلالة متاهة .

- افلام سينائية عديدة تصور روما والشواطئ اليونانية ومدنا شرقية منها اسطنبول ويعليك . منارات خلاص تلمع من بعيد .

- رواية بوليسية واقعية يطالعها الشاب ثم يتعرف ، بعد سلسلة من المصادفات ، بكتابتها - الذي يتعرض لمحاولة اغتيال - وبشخصياتها . يتكلم الشاب عن هذه

ريكاردو الذي خصص لها فصلا من حوالي ثلاثين صفحة في كتابه « الرواية الجديدة »<sup>(١٦)</sup> . وفصلا من عشرين صفحة في « مسائل الرواية الجديدة »<sup>(١٧)</sup> .

في خضم أحداث الرواية ، نجد الكاتب يتوقف أمام أحد الأعمال الفنية والأدبية التي ذكرنا ، محللا أو عارضا ، ونجد أن ما يقدمه العمل متساوق أو مواز أو متمم أو مناقض لما في الرواية التي ما نكاد نعود الى مجرياتها حتى نطالعنا مصغرات أخرى تلعب نفس الأدوار ، وهكذا دواليك .

يرى جان ريكاردو في هذه التقنية نوعا من الترجسية ، وفي القصص المعترضة التي تقدم من خلالها مرابا للشخصيات والأحداث ومعالم توجيه للفأري .

لإيضاح هذه التقنية نعطي مثالا من رواية ميشال بوتور « استخدام الوقت ( L'Emploi du temps ) »<sup>(١٨)</sup> التي يحاول فيها شاب فرنسي ، بصعوبة كبيرة ، أن يسترجع أحداث سنة تدريبية أمضاها في مدينة انكليزية . وتنشأ هذه الصعوبة في الدرجة الأولى عن أن تلك المدينة تبدو له عبارة عن متاهة هائلة تكثر فيها الحرائق التي تلهم كثيرا من أبنيتها ، بخاصة مراكز التسلية فيها ، بالرغم من أمطارها التي تهطل بصورة شبه مستمرة وتزيد بالتالي من مظهرها المتاهي . ما يساعد هذا الشاب على استعادة الأحداث وتشكيل صورة واضحة عن المدينة :

- مجموعة رسومات على زجاج كاتدرائيتها تمثل قصة قابيل ومابيل والتي يقول عنها في نهاية الرواية :

(١٥)

J. ricardou. le nouveau Roman, PP. 47-74

(١٦)

J. Ricardou. Problemes du Nouveau Roman, PP. 171 — 190

(١٧)

Michel Butor, l'Emploi du temps, p. 295

(١٨) نفس المصدر ، ص ٥٢

لذلك أجد نفسي مجبراً على أن أوقف النظام الذي كنت أتبعه منذ شهر في حكايتي، مازجا بانتظام كل أسبوع مع ذكريات نوفمبر ملاحظات عن الأحداث الراهنة، النظام الذي كنت أتبعه مساءً ذلك الاثنين الذي ادخلت فيه خلال الصفحات التي تستعيد الحريف البعيد بيانا عن سهرة اليوم السابق، خلال تلك الصفحات التي كنت أحاول فيها، لكني أوصل جهد التوضيح والتنقيب الى غايته، ان أزاوج بقدر ما أستطيع من الأمانة، بين تتابع الأيام القديمة واستعادة أحداث أمسية الأحد، الأول من نيسان، عند آل بايلي، التي ظهرت مجدداً خلالها نسخة «اغتيال بلسون» التي كنت قد أعربت إياها منذ زمن طويل. بعد أن استعدتها من جيمس، تلك النسخة التي كنت اعتقد انني اضعتها لانني نسيت انها لم تعد لها لي. تلك النسخة التي حلت مكانها أخرى توجد الآن على زاوية طاوتي اليسرى. «١١١»

ان هذا جزء يسير من تشابك وتداخل الأحداث في ذهن الكاتب الذي يحاول بصعوبة بالغة ان يتلمس طريقه بينها، وان يختار منها عادة ما يراه مناسباً. ولكن «الروائيين الجدد» لا يختارون بل يقدمون تجربتهم كما هي، بكل ابعادها وتعقيداتها، وهكذا، فان الكتاب، بدل ان يقدم رواية لقصة، يجعلنا نعيش قصة الرواية. «فالرواية هي الميدان الظاهري المثالي، هي المكان الذي ندرس فيه بآية طريقة تظهر لنا الحقيقة او يمكن ان تظهر لنا، ولذلك فان الرواية هي مختبر القصة»<sup>(١١٢)</sup>.

الحكاية تشكل اذن امام اعيننا، وينقل عملية الشكل كاتب يتمتع ارايداً عن لعب دور الواعظ او

الرواية ذات العنوان اللافت للنظر - «اغتيال بلسون» (اسم المدينة) - فيقول : «لقد وجدت في كاتبها سنداً لي ضد هذه المدينة، ساحراً تعود على هذا النوع من المخاطر، واستطاع ان يمدني باصناف قوية من السحر ليساعدني على تحديها، ليساعدني على ان اخرج منتصراً من هذه السنة، من هذه الإقامة التي لم اكن ادرك وقتها كم هي خطيرة وسامة، وكما يتطلب التغلب عليها من جهد وصبر»<sup>(١١٣)</sup>.

نكتفي بهذا القدر من المصغرات التي تحويها الرواية - مثلها في ذلك مثل كل «الروايات الجديدة»، لاعتقادنا بانها تعطي فكرة عن الدور الذي تلعبه، مشيرين الى ان التركيز على الرواية البوليسية يعود الى جو الغموض والخبرة الذي يكتنفها والى حفزها القارئ للمشاركة في ايجاد الحل أو تصوره، وذلك ما هو من أساسيات «الرواية الجديدة».

### و- قصة الرواية :

الرواية بحث واستكشاف، لقد ذكرنا ذلك مرات عديدة. ولكننا نستعرض هنا كيف تقدم «الرواية الجديدة» قصة ومراحل كتابتها. «الرواية ليست نتيجة البحث، بل هي البحث بذاته، يقول مؤلفو كتاب «الروائيون الجدد»<sup>(١١٤)</sup>، «الرواية هي مغامرة الرواية، وعلى القارئ أن يشترك بهذه المغامرة». والمثل الذي سبق وقدمناه يبين ذلك. نضيف هنا ان جاك ريفل يروي لنا مراحل وصعوبات الكتابة، ومن خلال ذلك يقص علينا الأحداث التي يتذكرها من سته الإنكليزية. يقول مثلاً في بداية الفصل الثالث :

تموز، ايار

الثلاثاء أول تموز ( يوليو )

(١١٨) نفس المصدر، ص ٥٧ .

J Thoraval, N. Botherel, F. Dugast, Les Nouveaux romaniers, p. 42

M. Butor, l'Emploi du temps, p. 133

M. Butor, Essais sur le roman, p. 9

(١١٩)

(١٢٠)

(١٢١)

« تدخل من الفتحة الصغيرة وانت تحنك بجانبها ، ثم ، حقيقتك المغطاة بجلد خبيبي قاتم ذى لون قنبلة سمكية ، حقيقتك الصغيرة كرجل معتاد على الاسفار الطويلة ، تنتزعها بمقبضها اللزج ، باصابعك التي سحنت ... »<sup>(٥٦)</sup>

عن ضمير المخاطب هذا ، يتحدث كاتب الرواية فيقول : « عندما يكون هنالك شخص تروى له قصته الذاتية ، او شيء عن نفسه لا يعلمه او على الاقل لا يعرفه بعد على مستوى الكلام ، عندها تروى حكاية بضمير المخاطب ، وتكون دائما حكاية « تعليمية » . . . وهكذا ، ففي كل مرة نريد ان نصور تقدما للوعي ، وتشكلا للكلام او لكلام ما ، يكون ضمير المخاطب هو الانسب »<sup>(٥٧)</sup> .

ينقى قليلا مع هذا الكاتب لكونه ، مع جان ريكاردو ، اكثر من توسع في شرح تقنيات « الرواية الجديدة » وننتقل معه الى الضميرين الآخرين :

« ال » هو « يتحرك في الخارج ، وال » « أنا » يوصلنا الى الداخل ، ولكنه يكاد يكون داخلا مغلقا مثل الغرفة السوداء التي يظهر فيها المصور سلبياته . هذه الشخصية لا يمكنها ان تخبرنا ما تعرفه عن نفسها »<sup>(٥٨)</sup> .

يعود بنا هذا المقطع الى التكلم الذى يبدو عاجزا عن تلبية طلعته هؤلاء الكتاب . ولكن ، لكونه ضروريا لحمل تجربة الروائي ومغامرة الكتابة ، فانهم يحاولون اخراجه من غرفته السوداء . وذلك بجعله متعددا ، مترددا ، مشتتا وناثقا ، ويكون في كل الاحوال « جمعا بصيغة المفرد » بالاذن من ادونيس .

العالم او-الفيلسوف، مكتفيا بالبحث والتنقيب عن حقيقة ما ، وداعيا ايانا لمواكبته في تلك العملية . ومع ان بعض النقاد يرون ان « الكاتب لم يعد يكتب روايته بناء على تصميم مسبق ، بل ان الرواية هي التي تقود مؤلفها وتملي عليه موضوعها وقصتها »<sup>(٥٩)</sup> ، فذلك لا يقلل من اهميتها البحثية والاختبارية .

### ز- الرواية والضمائر

من أبرز تقنيات التجديد في هذا التيار الادبي ، التغير الذي طاول دور الضمير (بالمعنى اللغوي) في الرواية ، فلفظ درجت العادة ، كما نعلم جميعا ، ان يكون البطل الحقيقي للرواية ضمير المفرد الغائب « هو » او « هي » الذي يمثل بالطبع الشخصية الاساسية في القصة التي تروي ، ونادرا ما يستبدل هذا الضمير بالتكلم المفرد « انا » عندما يتعلق الأمر بسيرة ذاتية او بمذكرات او بتقصص الكاتب لشخصية بطله .

ولكن ، رغبة في صدم القارئ وحفزه على المشاركة من خلال ادخاله في صلب ما يجري ، فلقد تخلوا في الغالب عن ضمير الغائب ، وفي المرات النادرة التي ابقوا فيها عليه ، جعلوه متحركا مبهما بشكل يجعل القارئ يتردد كثيرا قبل ان يقرر ، وأحيانا لا يستطيع التقرير الى أي من الشخصيات يعود هذا الضمير .

بدلا عن ذلك ، لجأ ميشال بوتور في « التعديل » (La Modification) الى ضمير المخاطب ، بادئا روايته كما يلي :

« لقد وضعت قدمك اليسرى على المزلق النحاسي ، ويكفكف الايمن تحاول دون جدوى ان تدفع باب القاطرة المزلق :

Pierre de Boisdefre, *Où va le roman?* p. 233

M. Butor, *La Modification*.

M. Butor, *Repertoire*, PP. 66-67

M. Butor, *Essais sur le roman*, p. 122.

(٥٦)

(٥٧)

(٥٨)

(٥٩)

لقد ارادت ان تثبت ان مفاهيم « الأهم » و « اسرار الأبداع » ليست وحدها القادرة على الانتاج الأدبي ، وإن كل نوع ادبي وفي يحتاج ، لكي يستمر الى تطور مستمر ، وإن الادب والفن يجب ان ينتج نحو التلاقي والانتاج المشترك .

#### ٤ - الرواية والفن :

« ان كتاب « الرواية الجديدة » هم فنانون قبل كل شيء ، يتأثرون بما يجري داخلهم ومن حوهم ، ويتجهون لما يتغير في فكر وحياة معاصريهم . ويتألفوا مع هذا التغير ، يحاولون ايجاد اشكال فنية جديدة ، وأخزين بالاعتبار ما هو موجود وعاملين على تطويره »<sup>(٥٦)</sup> .

هذا ما يقوله احد اعنف النقصين الذي نحده مضطرا للتسليم بأهمية هذا التيار الفني والتجديدي . وسنحاول هنا ان نستعرض علاقته ببقية الفنون - غير الادبية - مفردين للشعر مكانا مستقلا .

#### أ - الرواية والرسم

يدرك هؤلاء الروائيون عمق الروابط بين الرواية والرسم ، او بالاحرى بين الرسم والكتابة بشكل عام . وإذا كان كل عمل روائي او شعري ، او حتى مسرحي ، يحرص ، منذ القدم ، على تكوين صور ذهنية لدى القارئ من خلال استعارة او كناية او محاز وما الى ذلك من صور شعرية وبائية . وإذا كان كثير من الكتاب قد انصهروا في اعنائهم الروائية او الشعرية

لقد سبق واشرنا الى روايات<sup>(٥٧)</sup> يسرد فيها الاحداث اكثر من شخصية روائية تعرف كل منها عن نفسها بـ « انا » ، مما يوزع نفس الضمير عليها جميعا ويفتحه بالتالي امام احتمالات جديدة ، كما وجدنا ، احيانا اخرى<sup>(٥٨)</sup> ، ان الاحداث تروى من قبل شخصية واحدة بأشكال متعددة ، مما يجعل من الـ « انا » مترددة وزيقية ، ومرات اخرى<sup>(٥٩)</sup> تشتت وتعمم لتصبح ضائعة مبهمه ، ولكن قابلة لاحتواء عدد لا متناه من الشخصيات .

هكذا يتعدل دور الضمائر ويتوسع ، اذ ان « لعبة الضمائر لا تسمح فقط يتميز الشخصيات بعضها عن بعض ، بل هي ايضا الوسيلة الوحيدة المتاحة لنا لكي نميز بدقة مراحل الوعي او الكمون التي تشكل كلا منها ، وان تحدد امكانتهم بين الآخرين وبيننا »<sup>(٦٠)</sup> .

« الرواية الجديدة » هي اذن حركة اعادة نظر بالرواية التي اعتدنا قراءتها ، اعادة نظر من مختلف الجوانب : الكاتب والموضوع والابطال والتقنيات ، جعلت من عملية الكتابة همها الاول وموضوعها المفضل ، جاهدة بذلك تحرير الرواية من قيود فرضت عليها لأمَد طويل : وحدة الزمان والمكان والموضوع . ولما كانت عملية التحرير هذه قد طاولت ، من قبل ، الأنواع الادبية والفنية الاخرى ، وخاصة المسرحية والشعر ، فان احد الاهداف الرئيسية كان تقرب هذه الأنواع من بعضها وفتح الحدود التي تفصلها عن بعضها .

(٥٦) « درجات » (Degrés) مثلا لبيسال بيوترو .

(٥٧) « مارترور » (Martereau) لكانتالي ساروت .

(٥٨) « للصوص » (Le Voyeur) آلان روب - غريه .

(٥٩)

(٦٠)

M. Butor, Essais sur le roman, p. 123

Jean-Bloch Michel, Le Présent de l'indicatif, p. 43-44

و « القصر » ( Le palace ) و « حكاية » ( Histoire ) والقصة التي سنقرأها ، ولدت من رغبة وحيدة ، هي ان « اخترع » شيئا من خلال بعض الرسوم التي احبها .

يشرح ميشال بوتور هذه العملية فيقول : « تحيرني لوحة ما ، اعود اليها ، اريد ان انتزع سر قدرتها . ما الذي يعرفه هذا الرجل او اولئك الرجال ، واجهله انا ؟ ولذلك احاول ان اضع نفسي في مدرسته ، في مدارسهم ، حتى اجد بغيتي ، عندها يتملكني شعور رائع . وكل اكتشاف ، كل حل للغز يولد سحرا جليدا ، فالروائع فيها دائما ينباع لا تنضب ، ثم انني لا اتوصل لان اوضح نفسي الاشياء الا عندما اوضحها للآخرين »<sup>(١١)</sup> .

ما ان نتساءل : ولماذا الرسامون بالتحديد ؟ حتى يجيب الكاتب نفسه بكل تواضع : « ان الرسامين يعلمونني كيف ارى اقرأ وأؤلف ، وبالتالي كيف اكتب ، كيف اوزع المعالم على الصفحة . . . انتنا نعيش اليوم عصر تنسيق الكتاب »<sup>(١٢)</sup> ولقد ذهب ميشال بوتور بتنسيق الكتاب الى درجة انه طبع « السهم المرتد » ( Boomerang ) بثلاثة ألوان : ازرق واحمر واسود ، ووزع الاسطر على الصفحات بشكل مستطيلات ومربعات ، وجعل الهوامش احيانا في اعلى الصفحة ، وحيانا في وسطها ، وحيانا في اسفلها ، مما يدفع بالقارئ الى تأمل شكل الصفحة قبل قراءتها ، ثم الى التوقف عند كلمات كتبت بالأحرف العريضة ، وعند أخرى كتبت بها يشبه خط اليد ، وبعد كل ذلك

مجالات واسعة لروائع الفن ، واذا كان كثير من الاعمال الادبية قد ارتبط عضوا بلوحات فنية<sup>(١٣)</sup> ، واذا كان تداخل جميع انواع الفنون قديما قدم الفن ذاته ، فان ما حاول الروائيون الجدد اضافته في هذا الميدان هو التفاعل العضوي بين الرواية والرسوم ، بمعنى الاستفادة من تقنيات هذا الفن في طريقة الكتابة .

واول ما يلتفت نظرنا بهذا الخصوص ان التعابير التي استعملت عند تفصيل تقنيات السرد تنتمي في غالبيتها الى مفردات الرسم . وهذه العبارات لم ترد بالمصادفة ، وانما بالتقاء الفنين :

« عندما يركز الروائي منصب الرسم او آلة التصوير في نقطة ما من البعد الذي يصوره ، فانه سيواجه كل مشاكل التركيز والتكبيد والبعد التي يواجهها الرسام ، وسيكون عليه ، مثل هذا الأخير ، ان يختار واحدة من طرق عديدة ليعبر عن العمق ، واحدى اسهل هذه الطرق هي التضييق الجلي لعدد من المشاهد الجامدة »<sup>(١٤)</sup> .

التقنية اذن هي نفس ما يستعمله الرسام والمصور ، وهي ترافق كاتباً لرواية في جميع مراحل كتابته ، فكثيرا ما تكون اللوحة هي البداية ، اذ ان الان روب - غرييه الف رواية « الاسيرة الجميلة » ( La belle Captive ) من خلال مجموعة من لوحات الفنان ما غريت ، بينما يحدثنا كلود سيمون عن بعض رواياته فيقول في مقدمة « اوريون الاعمى » ( Orion Aveugle )<sup>(١٥)</sup> : « هكذا ولدت » طريق الفلاندر ( La Route des Flandres )

(١١) انظر بهذا الخصوص كتاب الدكتور عبدالمعز مكناري وقصيدة وصورة (الشعر والتصوير عبر العصور) الصادر عن سلسلة «عالم المعرفة» ، الكويت ، العدد ١١٩ ، نوفمبر / تشرين الثاني ١٩٨٧ .

(١٢)

(١٣)

(١٤) ميشال بوتور ، عن المصدر ، ص ٢٢٦ .

(١٥) عن المصدر والصفحة .

« يقوم الموسيقي بتأليف قطعه في فضاء ورقته المخططة، فتمثل الخطوط الأفقية حريان الوقت، بينما تحدد العمودية توزيع العازفين. والروائي، من جهته، يمكنه ان يوزع قصصا فردية متنوعة في مجسم مقسم الى طبقات، مبنى بباريسي مثلا، تكون فيه العلاقات العمودية بين مختلف الاشياء والاحداث مشابهة في تعبيرها للعلاقة بين الناي والكمان»<sup>(١٦)</sup>.

وإذا كانت آذاننا قد اعتادت سماع الآلات الموسيقية تعزف سوية لحنا واحدا، فإن هؤلاء الروائيين يحاولون جعل آذاننا واعيننا تألف اشتراك عناصر قد تبدو متباعدة، بل متنافرة، للوهلة الأولى، في اداء عمل روائي واحد.

هذا التأثير بالموسيقى هو في الواقع عودة الى اصول الفن للنهل من ينابيعها: أليست الموسيقى، لحنا واغنية، بالإضافة الى الرقص الذي يصاحبها، هي أمّ الفنون؟ او ليس الشعر سابقا للرواية والمسرحية في كل توارخ الادب؟

« من الناحية الظاهرية، الموسيقى اقدم من الكلام المترابط، ولقد استخدعت للتعبير قبله، كما انها تبقى دائما الاداة التي تجعله مكثرا، حتى ولو كنا نميل الى نسيان هذا الاصل. ان مجرد لفظ كلمة هو غير ممكن دون ادراك وامتلاك لصوت وإيقاع، دون تشكيل ومراقبة لاستمرارية وتميز رنة الصوت. هكذا يبدو الكلام المتراتب حالة خاصة من البنى الموسيقية. فالموسيقى تحفر مجرى النص، وبهية وتشكل ذلك المدى الذي يحدث فيه ويتحدد من خلاله شيئا فشيئا»<sup>(١٧)</sup>.

ندخل في النص وتفصيله. ليست تلك طريقة تأملنا للوحة وقراءتنا لها؟ الا نتوقف عند الوانها وخطوطها العريضة قبل الغوص في تفاصيلها الدقيقة؟

ولكن لوحاتهم الروائية - الفنية ليست سهلة القراءة، نقول ذلك من قبيل التذكير، فهم لا يقدمون لوحات لتأملها ونستمرل معها، بل لنستكشفها ونسير اغوارها. يقول رينيه - ماريل اليريس: « هادمين، كما فعل سابقا في ميدان الرسم التكميبيون وما قبل التجريبيين، كل تناسق اصطلاحي وبصرى للوحة، فان كتاب « الرواية الجديدة »، الذين هم ورثو ما فوق الانطباعيين الانكليز، واقارب الخياليين الفكريين للقصبة العلمية المحولة الى لغز، او الجباليين الذين يعيدون اكتشاف الفن الباروكي، ليس من غاية مشتركة بينهم الا ان يجعلونا نشعر بالتفاوت بين الرؤية والواقع، بين النوق العادي والجالي»<sup>(١٨)</sup>.

ان ما يهمننا من هذا الرأى هنا ليس صحة حكمه على هذا التيار بقدر ادراجه للكتاب الذين يمثلونه ضمن مدارس للرسم قام حولها، وما يزال، جدل ودراسات عديدة. ذلك الربط بين « الرواية الجديدة » والرسم هو ما عرضناه بصورة مقتضبة وسريعة.

### ب - الرواية والموسيقى

وللموسيقى ايضا دورها الكبير في تقنيات التجديد. ولا نعني بالموسيقى زين الكلمة او نغم العبارة او إيقاع الجملة او غنائية بعض المقاطع او النصوص، فذلك اشياء متلازمة والكتابة. ان ما نعنيه هنا ان التقنيات المستعملة في الكتابة والاداء الموسيقيين، هي جد مناسبة للرواية:

R-M. Albérès, *Métamorphoses du roman*, p. 422

(١٦)

M. Butor, *Répertoire II*, p. 28

(١٧)

(١٨) نفس المصدر من ٣٣ - ٣٤.

إخراج الفيلم السينمائي كمجموعة مشاهد يتألف كل منها من «لقطات» متلاحقة، وبين سرد الرواية المتقطع والمتداخل. وهناك تقنية شائعة في المنتج السينمائي يحاول الروائيون الجدد الاستفادة منها واستخدامها في كتاباتهم. ما نعينه هنا هو «تداخل اللقطات»، أي تركيب صورتين أو أكثر فوق بعضها بشكل يجعلنا نرى عدة مشاهد في نفس الوقت، كأن يعرض الفيلم شخصا يتذكر أحداثا معينة، فيجعلنا نشاهد في وقت واحد الشخص المتذكر والوقائع السالفة.

العلاقة مع السينما هي اذن علاقة اصطلاحية للدينامية - ونسجل هنا التقارب الكبير بين لفظي سينما (Cinema) وحركية (Cinematique) او حركي (Cinetique) في اللغة الفرنسية - مع الاشارة الى التباين الاساسي الذي يصير الروائيون الجدد على وجوده - والموجود فعلا - بين فني السينما والرواية. فبالرغم من مجالات انتشارها الواسعة (في صالات السينما وعلى شاشات التلفزيون وشرطة الفيديو) ومن تقنياتها الهائلة، تقدم الاولى حركية سلبية في احيان كثيرة، اي انها تضع المشاهد في موقف المتلقي من الناحيتين الفكرية والانفعالية، كما انها تجعله يعيش في وهم الواقع، واضعة، من خلال تسارع المشاهد وتلاحقها، حواجز عديدة بينه وبين فعل النقد او التخيل. وكما رأينا، فإن «الرواية الجديدة» تجهد في جعل القارئ مؤثرا اكثر منه متأثرا، وفاعلا لا منفصلا.

«ان النجاح الذي حققته السينما يدفع بالعرض الى التساؤل بقلق عن مستقبل الرواية. ولكن تفوق الفيلم

وهل لذلك علاقة مباشرة بالرواية؟ يسأل قارئ. نقول ان ما سبق يعطي اكثر من جواب على سؤال كهذا، ونقدم اضافة توضيحية من ميشال بوتور: «اذا كانت الرواية مختبرا للقصة، فإن الموسيقى هي المورد الذي نستمد منه اسلحة وادوات ادب جديد»<sup>(٢١)</sup>.

انطلاقا من مصدرية الموسيقى، تحاول الرواية اذن تطوير ذاتها. هذا ما جعل بعض الروايات الجديدة تتحول الى برامج اذاعية، ليس تمثيلا، بل قراءة مصحوبة بمقطوعات موسيقية تؤلف خصيصا لها، او يختارها الكاتب بنفسه من روائع الاعمال الموسيقية الكلاسيكية او الحديثة. فرواية «حول مورتين» Autour de Mortin لروبير بينجيه، مثلا، اذيعت بالطريقة المذكورة، على حلقات، من راديو شتوغارت، كما ان عددا من اعمال ميشال بوتور اذيع من محطات مختلفة. وهذا ايضا ما جعل علاقة وثيقة تنمو بين هؤلاء الكتاب وبين مؤلفين موسيقيين وبين رسامين ومصورين، علاقة اثمرت في احيان كثيرة، وسأزاول، عددا من روائع الاعمال الفنية التي تشترك فيها الكلمة والصورة واللحن.

«ان الشعر ليس ترفا، والرسم ليس ترفا، لا، ان الموسيقى ليست تسلية الكسالى او الهواة، فالموسيقى ضرورة لحياتنا، لحياة الجميع، ونحن بأمر الحاجة اليها اليوم»<sup>(٢٢)</sup>.

### ج - «الريشة والكاميرا»<sup>(٢٣)</sup>.

نلاحظ مما سبق ذكره ان هناك تقارباً لافتاً للنظر بين تقنيات هذه الرواية وبين السينما، وبصورة خاصة بين

(٢١) نفس المصدر ص ٣٥.

(٢٢) نفس المصدر ص ٤١.

(٢٣) تعتمد هذا العنوان كترجمة حرة لـ (Plume et caméra) من كتاب جان ريكاردو وقضايا الرواية الجديدة، Jean Ricardou, *Problemes du Nouveau Roman*, PP. 69-79

لعب دور ثلاثي بالنسبة لادراكنا للواقع : ان نتعرف اليه ، ونكتشفه ، ونناقضه معه <sup>(١١)</sup> والروائي الذي يرفض هذا الدور ، دون ان يدخل بعض البلبلة فيما حوله ، ودون ان يطلب من القارئ . جهدا اضافيا ، ان يعيده الى نفسه ويجعله بعيد النظر بعادات ومواقف اكتسبها منذ امد ، ذلك الروائي قد يصيب نجاحا سهلا وشهرة سريعة ، ولكنه يكون قد فشل في اخراجه من حالة ركود ، او على الاقل في فتح بعض النوافذ التي يطل منها على آفاق جديدة .

يبقى ان هذا التيار ليس اول من اتجه للتغيير سبيلا . فلقد حاول اليساريون والرومانسيون والسراليون وغيرهم تجديد اطر وتوجهات الفن والادب . ولكن التجديد الحالي طاول ، كما رأينا ، ميادين اشمل وأعمق .

« هذه الأجيال الغريبة . . . تريد ان تبين اننا نعيش في فترة إعادة نظر ، وان الرواية بدورها هي في طور إعادة نظر بذاتها » <sup>(١٢)</sup> .

#### ٥ - بين الرواية والشعر

ننتقل في هذه المقاربة من مقالين لواحد من اكبر النقاد والسيمايين الفرنسيين بين الخمسينات والستينات من هذا القرن ، وهو رولان بارت ( Roland Barthes ) والمقالان وردا في كتابه « الدرجة الصفر للكتابة » <sup>(١٣)</sup> Le Degre Zero de L'écriture بعنوان « كتابة الرواية » و « هل من وجود لكتابة شعرية ؟ » .

ليس مستغربا بالضرورة . فنحن امام « مشاهدة » فيلم او « فك رموز » كتاب . ومن المؤكد ان الجمهور العريض الذي تجذبه السينما يتألف من اغلبية مشاهدين تبهرهم الصورة ، ومن اقلية نشطة ، شبيهة بتلك التي يستحوذ عليها الادب ، تتقن تحليل الاشارات . ان مستقبل الرواية والسينما يكمن في تحديد نوعياتها ، او بالاحرى في التفتيش المتواصل عن تعريف بها يكون دائم التغير والتطور <sup>(١٤)</sup> .

نسارع الى القول هنا ان النقد الموجه للسينما لا يهدف باى حال الى التقليل من اهميتها الفنية والثقافية ، فذلك ما لا يستطيع احد انكاره ، وذلك على الأرجح ما جعل عددا من هؤلاء الروائيين يكتبون للسينما ، وما دفع بالان روب - غرييه الى كتابة عدد من رواياته على شكل سيناريوهات لتحدد فيها بلغة متناهية وضعية الشخص وحركاته ، وحتى الزاوية التي يجب ان تسلط عليه الكاميرا منها ، وما حدا به بعد ذلك ان ينصرف بشكل شبه كلي الى الاخراج السينمائي . ان المقصود هنا ان يحاول كل فن الاستفادة من تقنيات واتجاهات الفنون الاخرى ، وان يعمل في نفس الوقت على سد الثغرات التي يصعب عليها تجاوزها .

« عندما أصر على عدم تفضيل السينما او الرواية ، فذلك لانني اربأ بهما عن الاكتفاء بمهمة التصوير وأني أريد لهما ان تكونا كتابتين خلاقيتين ، ان تكون كل منهما جذرية بحمل رسالة الفن » <sup>(١٥)</sup> .

تطرح « الرواية الجديدة » نفسها اذن كعملية تفتيش عن تقنيات واشكال وآفاق روائية جديدة وذلك « بهدف

(٧١) نفس المصدر ص ٨٨ .

(٧٢) نفس المصدر ص ٧٩ .

(٧٤)

(٧٥)

(٧٦)

Michel Butor, Essais sur le roman, p. 10

Jean-Paul Sartre, in les Ecrivains en personne, p. 63

Roland Barthes, le Degre Zero de l'écriture, Ed. du Seuil, Paris, 1953

الشاعرية المعاصرة تنتج نوعاً من الاستمرارية الشكلية التي ينبع منها شيئاً فشيئاً ثقل فكري أو شعوري هو مستحيل بدونها ، العبارة إذن هي الفترة الصعبة لحمل أكثر فكرية تتشكل خلالها الأفكار وتنمو بفعل الكلمات . هذه الصدف الكلامية التي تولد منها ثمرة المعنى الناضجة ، تفترض بالتالي زمناً شعرياً ما هو بزمناً لصناعة بل لمغامرة ممكنة ، مغامرة التقاء العلامة والقصد<sup>(٣٩)</sup>

قبل أن تنتقل إلى الغاية التي انطلقنا من أجلها من آراء رولان بارت ، نتوقف لحظة لنشير أن مقاله المذكور ينتهي بانكار قدرة الكلمات المجردة من فكرة وتقنية مسبقة على توليد الأفكار ، « فعندما يعيد الكلام الشعري النظر بالطبيعة » بشكل عام ، وذلك من خلال نسيجه فقط ، دون الاهتمام بمحتوى الخطاب ، ودون الانطلاق من خلفية فكرية معينة ، عند ذلك لا يعود هنالك من كتابة ولا يوجد إلا أسلوب يلتفت الشاعر من خلاله ليجابه العالم الموضوعي دون المرور بأية صورة للتاريخ أو للعلاقات الاجتماعية<sup>(٤٠)</sup> .

هذا الكلام لا يعني بالطبع أن بارت ينادى بالعودة إلى الشعر الكلاسيكي فهو من أكثر المتحمسين للتجديد في العصر الحديث ، ومن القائلين أن ذلك الشعر يفترض بكل بساطة أن الطبيعة والمجتمع يتقادان بسهولة للعبارة ويستسلمان لها تصورياً وتعبيراً ، وخاصة إذا كانت موزونة مقفاة .

لا ضير في أن نتوقف برهة أخرى لنقدم مقطعاً ، ولو مطولاً بعض الشيء من مقاله « كتابة الرواية » ، نصل بعده إلى الموضوع الذي نحن بصدده :

يبدأ بارت مقاله الثاني باستعراض الفرق بين الشعر والشعر في العصور الكلاسيكية ليخلص إلى المعادلة التالية :

« إذا سميت الشعر خطاباً أدنى ، أي مركبة الفكرة الأقل كلفة ، وسميت أ ، ب ، ج ، ملحقات خاصة للغة ، غير مفيدة ولكنها زخرفية ، مثل الوزن والقافية ومجموعة الصور ، فإن كل مساحة الكلمات تندرج ضمن المعادلة المزدوجة :

الشعر = (أ + ب + ج)

الشعر - (أ + ب + ج)

ويتضح عن ذلك بالضرورة أن الشعر يختلف دائماً عن الشعر . ولكن هذا الاختلاف ليس في الجوهر ، بل في الكمية<sup>(٤١)</sup> .

هذا من وجهة النظر التقليدية ، ولكن المعادلة تغيرت فيما بعد ، بل الغيت بكاملها مع تيارات الشعر المعاصر ، وبصورة خاصة مع بولير (Baudelaire) ورامبو (Rimbaud) حيث « لم يعد الشعر نثراً مزداناً بزخرفات ومبتور الحرية ، بل أصبح صفة قابلة للتجزئة أو الوراثة . لم يعد ملحفاً ، ولكنه أصبح مادة ، وأصبح بالتالي قادراً أن يستغني عن الإشارات ، لأنه يحمل جوهره في ذاته ، وهو ليس بحاجة للإعلان عن هويته<sup>(٤٢)</sup> »

هذا من ناحية الشكل ، أما المضمون فلقد تغير هو الآخر في نظر الشعر المعاصر . « في الفن الكلاسيكي ، كانت الفكرة الجاهزة تلد نصاً يعبر عنها » و « يترجمها » ... في حين أن الكلمات في

(٣٩) نفس المصدر ص ٣٣ .

(٤٠) نفس المصدر ص ٣٤ .

(٤١) نفس المصدر ص ٣٤ - ٣٥ .

(٤٢) نفس المصدر ص ٤٠ .

هذا التلاقي، دون ذويان، ومن خلال تقنيات التجديد، هو الذى ينادى به ويطبقه عدد من الروائيين الجدد.

ما هو الشعر بنظر هؤلاء ؟

« ينطلق الشعر دائما من حنين الى عالم مقدس مفقود، والشاعر هو ذلك الانسان الذى يدرك ان اللغة، ومعها كل الاشياء الانسانية، هي في خطر. ان الكلمات الشائعة لا تمثل ضمانة، فاذا ما فُقدت معناها بدأ كل شيء يفقد معناه. والشاعر يحاول ان يعيده اليها.

« ... الشعر اذن هو قبل كل شيء تلك الضمانة لاستعادة معاني الكلمات ولحفظ الالفاظ، هو الفتاح السحري، وتفرغ عن ذلك فضائل عديدة.

« ... والشعر الذى هو ناقد الحياة المعاصرة، يقترح علينا تغييرها»<sup>(٨١)</sup> لكونه حافظا لثراث اللغة والمجتمع، متفاعلا مع حاضرها ومستشرقا لمستقبلها، يبدو الشعر عنصرا ضروريا- واساسيا- في نسج الرواية، ولا يعنى بالشعر هنا تقديم مقاطع شعرية او شاعرية، فذلك غير كاف، عدا عن كون تلك المقاطع موجودة في اغلب الروايات التقليدية التي اعتاد كتابها ان يطلقوا العنان لخياهم وشاعريتهم ليجعلوا القارئ يعيش بين الفينة والاخرى في جو من الايقاع والوزن والصورة تتغنى فيه المشاعر وتتراقص الكلمات.

« ولكن ليس فقط من خلال بعض المقاطع تستطيع الرواية- ويتوجب عليها- ان تكون شعرية (بل من

سواء في تجربة الشاعر الصعبة، وهو يتحمل مسؤولية التصدع الاخطر، تصدع اللغة الاجتماعية، او في كذب الروائي المطلوب منا تصديقه، فان الصدق بحاجة هنا الى علامات كاذبة لكي يستمر ويستهلك. ان الكتابة هي نتاج هذه الازدواجية ومنبعها. وعنده اللغة الخاصة التي يحمل استعماها الكاتب مهمة ظافرة ولكن مراقبة، تنطوي على نوع من العبودية الخفية في خطواتها الاولى، والملازمة لكل مسؤولية: الكتابة، الحرة في بداياتها، هي القيد الذى يربط الكاتب بتاريخ هو مقيد بدوره، لان المجتمع يطبعه بعلامات الفن الواضحة التي تجعله مرتبنا امره»<sup>(٨٢)</sup>.

هكذا يتوضح موقف رولان بارت من الكتائين، الشعرية والروائية، بحيث يتحدد لها دور مشترك في عملية التجديد اللغوية والاجتماعية والتاريخية، مع احتفاظ كل منهما بخصوصه وتميزه. ولكن مثلما تنوع النظرة الى النوع الادبي الواحد وتحدث فيه تعديلات وتغييرات داخلية، كذلك يحصل بين الانواع المختلفة التي تتبادل وتتقارب وتتداخل حسب التيارات والمدارس فلقد عرفنا الشعر المنشور والحر والمرسل، كما عرفنا النثر الشعري والمسجع، ولطالما تكلمنا عن نفحة شاعرية عند روائي ونعتنا نصا او مقطعا بالشاعري، وكم حاولنا تجميع خيوط قصة من بين ابيات قصيدة او استخراجنا رواية من مجموع قصائد ديوان، ثم كم من حكايا رواها الشعر صراحة تاريخا او حكمة او رمزا او ملحمة او اسطورة.

ولكن ذلك لم يمنع الشعر من البقاء والرواية من الاستمرار، لقد تلاقيا وتداخلتا مع بعضهما ومع بقية الفنون دون ان يفقد كل منهما هويته.

(٨١) نفس المصدر ص ٣٢.

(٨٢)

لحظة ، سوى انسان موجود في موقع مميز تمر من خلاله الاشياء لتتحول الفاظا وعلميات<sup>(٨٣)</sup> .

قد نكون ، في هذا المقال ، اكثرنا من النظريات دون ان نقدم امثلة تدعمها وتخفف من جفافها في نفس الوقت . ولكننا كنا مجبرين على ذلك بحكم عمومية المواضيع المطروحة . اما هنا فسوف نعرض بعض الامثلة ، التي قد تكون مطولة بهدف اعطاء صورة واضحة عن شاعرية النص الروائي - وليس بعض مقاطعه فقط .

نبدأ من « عمر الخطاف »<sup>(٨٤)</sup> .

« كل ما يغييه ان يوقف كل شيء ( الخلدب والمجاملات والنكات والاصوات ) ، ان يدفع الحشد كالفطيط ، القاعة بها فيها ، الجدران والاثاث والراقصون ، تبدو كأنها تغيب في مسافة رمادية ، تنطفئ كل الاصوات ، وحدها انجيل تبدو مشمسة في فستانها الزاهي .

دوي الباب المصفوق يدهشه وكأنه ليس المسؤول عنه يتكلم جيران :

« ما اسم ذاك العاشق الوسيم ؟ »

يحمر وجه فيولا خجلا ، ومارتين تضطرب ايضا .

« متعبتان حتى انها لا تستطيعان الكلام » .

« الفساتين التي تجر على درجات السلم في النور الخافت .

( تعتمد هنا نفس طريقة كتابة الروائي . نتابع في الصفحة ذاتها )

الاسلوب ( بشكل عام ) ، اى بالتحديد مما يتيح لنا ان نتعرف الى كاتب ، ان نميزه ، من مبدأ الاختيار الذى يعتمد ضمن احتمالات اللغة ، من المفردات ، من القواعد ... والاسلوب لا يتحدد فقط من طريقة اختيار الكلمات وتنسيقها داخل الجملة ، بل تلك التي تجعل الجمل تتوالى ، والمقاطع والوقائع . على كل مستويات ذلك النسيج المائل الذى هو الرواية ، يمكن ان يوجد الاسلوب ، اى الشكل ، او بالاحرى اختيار الشكل وتحديدده ، النظم ، العروض . هذا ما نسميه في الرواية الحديثة بالتقنية<sup>(٨٥)</sup> .

يعيدنا هذا القول الى حيث بدأنا ، الى تقنية الرواية ، ولكن العودة توصلنا الى اكتشاف رائع : ان كل تقنيات السرد التي سبق وتحدثنا عنها هي تقنيات لنظم الرواية ، لبنائها الشعري واعادة النظر بالبنى والمفاهيم الروائية تهدف الى اغناء موضوعات الشعر ، باكتشافات العلوم الحديثة ، وإلى تنويع بنائه انطلاقا من الخطوط والأشكال الهندسية ونظرية النسبية ، ثم الى اغناء الرواية بالشعر ينسب فيها وجعلها وسيلة لانقاذ الادب من ثغراته واخراج الروائي من صومعته وإيقاظ القارئ من سباته . تطوير من داخل الانواع الادبية يطمح الى تطوير العلاقات الانسانية والاجتماعية .

« ان الرواية الشعرية هي ذلك الشيء الذى يدرك الواقع نفسه من خلاله فينتقد ذاته ويتغير . ولكن هذا الطموح مصحوب بالتواضع ، لان الروائي يعرف ان الهامه لا يمكن ان يأتي من خارج العالم ، وتلك قناعة دائمة عند الشاعر الاصيل . انه يعرف ان الهامه الحقيقي هو العالم في طور التغير ، وبأنه ليس سوى

(٨٣) نفس المصدر ص ٢٢ .

(٨٤) نفس المصدر ص ٢٦ .

(٨٥)

احتكاك العنق بالغطاء (هذه الذقن يجب ان تحلق)  
تعد على سلطان النوم ؟ وتجاويد البيجاما . آه . لم انت  
بعد . لم انت بعد .

« كان للضفة الاخرى مظهر صحراء رملية ، ترسو  
عليها مراكب محملة برجال مقيدين . فلك الحراس  
قيودهم ، اوثقوا اذرعهم جيدا وراء ظهورهم ثم  
انزلوهم . كانوا يحاولون التخلص ، ولكن المراكب  
تركهم ... »

لقد اوردنا هذا النص ، رغم طوله كاستشهاد ،  
لئين من خلاله امرين :

- الأول اعطاء صورة واضحة بعض الشيء عن  
شاعرية الرواية باكملها ، وليس مقاطع منها ،  
فالقصة - او بالأحرى القصص - التي اقتطفنا أجزاء  
منها لا تقدم بشكل مباشر ، بل تختبئ وراء شاعرية  
الكلمة التي تجبرنا على الدوران حولها والتعمق فيها  
قبل استشفاف الاحداث التي تنم عنها . وهنا لا بد من  
ايراد ملاحظة اساسية : ان ترجمة النص الشعري  
لا يمكن الا ان تفقده كثيرا من خصائصه اللغوية  
والبنوية . فمهما حاول المترجم أن يكون أميناً ، يجد  
نفسه مضطراً ، بحكم نقله للنص من بيئة لغوية الى  
أخرى ، أن يتجاوز الكثير من بلاغته ، وخاصة من  
الناحية البديعية . ونحن نهذف من وراء هذه الملاحظة  
أن نقول أن شاعرية النص المترجم - سواء ذاك الذي  
نحن بصده أو أي نص آخر - لا يمكن أن تظهر كاملة  
لأنه يفقد كثيراً من جلاله بتغيير هويته اللغوية .

- والأمر الثاني ينطوي على عودة الى الورد ، الى  
تقنيات السرد الروائي التي يظهر الشخص المذكور بعضاً  
منها . فهو يبدأ بوصف حالة أحد شخصو الرواية  
الذي يستيق من حلم جميل ليخرج غاضباً . يدعه  
يقادر ويعود ليلسلط الاضواء على محادثة بين شاب

« وصل قارب الشمس الى مستنقع ملتهب حيث  
كانت طيور كبيرة تغني بكلمات بشرية . كانت وجوهها  
شبيهة بوجوه البشر ، وكانت لها اذرعة متفرعة عن  
اجنتحتها ومتباعدة بايدي حقيقية تصفق لتواكب وقع  
الشعر .

« يجب الانووظ فيليكس ، ولا الجدود » .

« وتدخل فيولا بخطى حريرية كبيرة ، ممسكة  
فستانها وكأنها تنهيا للتحية ، وتهايل وهي تمض على  
شفيتها لكي لا تنفجر ضاحكة . جيرار ، باتزان مرح ،  
يرجوها بحركة من يده ان تتوقف . ارتعاش . ثم  
همس :

- يا الهي ، انه الفواق .

- لقد نال كل منا ما يستحق .

- لا تتكلم بصوت مرتفع .

- هل آتيك بكأس ماء ؟

- رفض يصاحبه اختناق . ضحكة مجنونة .

- « هيا ، نامي ايتها الأميرة ، فسوف تهدين في  
سريرك » .

« وكان علي أن أفقد مراساتي ، لأنني أصبحت بعيدا  
عن الجسر ، وأن أسمع حفيف السمك النائم تحت  
قاربي » .

- « سمع فيليكس صوت باب الراهبات يفتح ،  
ووقع أقدام الرهبان وهم ينصرفون . ولكنه لم يقرر فتح  
جفنيه ، أو إخراج يده في البرد ليضيء المصباح .  
يداعب الصفحة المطبوعة ، الساخنة بملامسة غطاء  
السريير . يمد قدميه المرتاحتين من تعبها ، ويجلا  
وسعيدها في نفس الوقت : كم قد تكون الساعة الآن ؟  
ولماذا يفتح هاتين العينين المخباتين جيدا في مغاريتين من  
المخمل المشع ؟ لماذا يحرك راسه عندما يكون مجرد

ان امعان التفكير في ما يقوله بوتور بين ان التناقض غير موجود على الاطلاق ، اذ ان «التجلي» هو نتيجة للكتابة وليس لها . فالكتاب لا يبلغه الا «بمنهجية» . تناعم فنونا عديدة وترفعها خلفية ثقافية واسعة تمكنه من «نظم» احداث روايته بعبارة تستخرج من أعماق كنوز اللغة ، ثم هندستها وتوقعها أنغاما تتجاوب وتتكامل لتؤلف سمفونية الكلمة واللحن والصورة ، أما معرفة الأحداث والشخصيات وكوامن النفوس ، فلقد حلت مكانها معرفة اللغة وتقنيات الكتابة . يوضح رولان بارت هذه النقطة فيقول :

«الادب هو لغة ، ووجوده هو في اللغة ، واللغة في الاساس ، قبل كل الانواع الادبية ، هي منظومة معان : فهي تنطوي ، قبل ان تصبح ادبا ، على مواد خاصة (الكلمات) ، وعلى عملية تفكير وانتقاء وتصنيف ، وعلى منطق خاص . . . وزيادة على ذلك فان هذه الكلمات البسيطة هي مدلولات بحد ذاتها ، ولها تاريخ ومحيط . اما معانيها فهي لا ترتبط بالشيء الذي تدل عليه بقدر ارتباطها بكلمات أخرى ، قريبة ومختلفة في نفس الوقت ، وفي هذه المنطقة بالتحديد منطقة «ما فوق المعنى» ، أو المعنى الثانوي ، ينشأ الادب ويترعرع»<sup>(٨٦)</sup> .

«منطقة ما فوق المعنى» هذه هي التي يحاول الروائيون الجدد ولوجها ، ولكن ليس فقط من خلال مدلولات الكلمات ، بل من خلال الاسلوب والبيئة الروائية ايضا . وإذا كان تعبير «ما فوق المعنى» يذكّرنا على الفور بالسريرية ، فان ما ذكرناه سابقا يظهر البون الشاسع بين التيارين ، فنحن هنا بعيدون عن التفاتية واللاوعي المتحررين من رقابة العقل وعن النفسانية التي يريخي لها السرياليون العنان . ربما نجد التقاء في

وفتاتين ما زالوا في الاحتفال الذي ما يلبث ان ينتهي بساعتنا وقع أقدام الخارجين . انتقال بعدها الى حلم يعيشه شخص آخر ينام في طبة أخرى من المبني . ثم مواكبة اثنين من المحتفلين الى منزلها ، فالانتقال مرة أخرى الى حلم يعيشه شخص آخر ، ثم الى تصوير شخصية تردد بين النوم واليقظة ، تعود بعدها الى الحلم الاول . وإذا ما اكملنا وجدنا قفزات كثيرة مشابهة لا يفصل الواحدة منها عن الأخرى سوى مجال سطر يترك فراغا . وهذا النوع من السرد هو ما اسميناه سابقا بالتوازي .

نعود الى شاعرية الراوي لنلقي ، مع ميشال بوتور ، بعض الضوء على كيفية التوصل اليها :

وإذا ما توسعنا بمعنى كلمة أسلوب ، وهذا ما يفرض نفسه من خلال تجربة الرواية المعاصرة التي تعم الكلمة وتأخذها على كل المستويات ، فمن السهل ان نرى اننا باستخدامنا لبني قوية بما فيه الكفاية ، شبيهة بما يدخل في نظم الشعر ، وشبيهة بالتصاميم الهندسية والموسيقية ، وجعلنا العناصر تتناغم بمنهجية مع بعضها البعض حتى تتوصل مجتمعة الى حالة التجلي التي ينتظرها الشاعر من نظمه ، نستطيع أن ندخل بشكل كامل ، حتى ضمن وصف الاشياء العادية أو النافهة ، قدرات الشعر الخارقة»<sup>(٨٧)</sup>

هل أوصلنا هذا الرأي الى تناقض ؟

الم نقل سابقا ان هؤلاء الروائيين لا يقرون المعرفة الشمولية للكتاب ولا الالهام الشعري او الفني ، وان هذا ما جعلهم يلجأون الى التركيز على التقنية وعلى الصناعة ؟ فكيف يحق لاحدهم ، والحال هذه ، ان يتكلم عن «التجلي» وعن «قدرة الشعر الخارقة» ؟

M. Butor, Essais sur le roman, p. 16

(٨٦)

Roland Barthes, Essais critiques, p. 164.

(٨٧)

منها ، نادرة ، أنيقة ، ألوانها وألحانها أوضح ، أنغامها أجمل وأشجى وكأنها معزوفة بألآت عديدة ونادرة . .  
إنها اللحظة المناسبة للتوقف . عليه ان يرتاح قليلا .  
لقد بلغ مرحلة جديدة<sup>(٨٨)</sup>

يعرض لنا هذا النص إحدى لحظات العشق والغزل  
واللداعية بين الروائي - الشاعر والكلمات ، وحالة  
الوجد التي يعيشها وهو يسبح في اعماق اللغة ، ثم  
النشوة التي يبلغها عندما يشعر أن الكلمات اسلمته  
زمامها . الشعر كتعبير يصبح هنا تعبيرا عن حالة  
الكتابة مع ما يكتنفها من قلق وتردد واضطراب ولذة  
وعطاء .

ويستجمع كل قواه ، يحاول أن يعد تلك الموجات  
الشريرة التي تبثها . . وفجأة يظهر في تلك الكلمات ،  
في تلك الجمل انتفاخ صعب تتيه . . يخفق برفق ،  
يصمم ، يتفحص صوته . . . ولكن الكلمات ، ما ان  
يلفظها ، حتى تخف وتصغر وتطيار مثل فقاعات تنفخ  
في هواء كثيف . . .

ولقد أصاب كل شيء ، إنه وحيد ، محروم ، لقد  
جذب خارج ذلك الحصن الذي كان يحتمي به ،  
خارج ذلك السور القوي التي كانت تشكله اعماله ،  
كتبه ، مقالاته ، اسلوبه القوي ، المترابط ، المحكم ،  
جملة المصقولة كمدافع برنوزية ، دقيقة الرماية تخيف  
المهاجمين .

ولكنه قرر أن يخرج . لقد قبل التحدي وهو يتقدم  
وحيدا في أرض مكشوفة . . .<sup>(٨٩)</sup>

دور الحلم في عملية الكتابة ، ولكن الاختلاف واضح  
حتى في هذه النقطة ، إذ يرى روائيونا ان الحلم جزء  
من الواقع<sup>(٩٠)</sup> ، جزء مهم دون شك ، ولكنه ليس  
اساس الواقع أو تجسيده كما يعتقد فرويد والسراليون  
من بعده . .

أكثر من كونه فعلا للحلم أو للوعي في اللغة ،  
الكتابة هي فعل ينطلق من الواقع ، بشقيه ، اليقظة  
والحلم ، الوعي واللاوعي ، للتمعق في معرفته ومن ثم  
لتغييره وتحسينه . وهذه الكتابة هي ، كما رأينا ،  
الرواية الشعرية ، أو الشعرية ، بتعبير أدق ، أي التي  
تعتمد بنى الشعر وأنغامه وروحيته ، حتى ولو لم تكن  
تروي أحيانا سوى عملية تشكل النص :

«تنبسط الكلمات ، يشتد الحيط الذي يخترقها ،  
تهتز . . . يصغي الى رنينها ، الذي ينتشر . . وحيدا  
معها ، ينتصب هو بدوره ، خارج المادة الرخوة والباهتة  
التي كان منغمسا فيها ، تسحره حركاتها ، يرتبها ويغير  
أمكنيتها لكي تشكل زخارف منقوشة بعناية أكبر . . .  
يتسع رنينها ، إنه الآن موسيقى ، غناء ، سير موقع ،  
تتوالد الايقاعات بعضها من بعض ، كلمات كان شيئا  
يجذبها تأتي من كل حذب وصوب . . . يتبع حركاتها  
مسحورا ، تصعد ، تهبط ، تنطلق من جديد وتهبط .  
يوجهها بحذر . أنظر إليها الآن وقد تعودت وخضعت  
طائعة لايقاع معين . . . تحت الخطى ، تطير . .  
ينتظر اللحظة التي تصل فيها الى ارتفاع محدد ثم تعود  
الى المهبوط بملء إرادتها .

وللكلمات الآن بريق أكثر ، تأتي أعداد أخرى

(٨٨) « و ان الحلم هو حياة ثانية يمكنها بالتأكيد أن تلعب دورا في الأولى ولكنها يجب أن تميز عنها بمناخها وعلامات تفرقة ثم إن واحدة من رغباتنا ، من حاجتنا ، أن نتعرف

أكثر إلى العالم وإلى أنفسنا ، وبعض مشاهد الأحلام تبع لنا ذلك ، حتى ان بعض الاكتشافات العلمية أو الشعرية قد تحدثت في الحلم »

Michel Butor, Repertoire V, PP. 24-28.

Nathalie Sarraute, Entre la vie et la mort, PP. 66 – 67.

Nathalie Sarraute, les fruits d'or, PP. II2-II3

(٨٩)

(٩٠)

«وداعا ، صرخت لها وهي تركز مرفوعة الرأس ، رائحة ، وشعرها كتاج من اللهب الأسود ، تلهث وتبتسم ، كنت تفكر يومها : لقد اعتقدت انني اضعتها ، ولكنني وجدتها ، لقد مشيت على حافة هاوية ، الآن أعرف كيف احتفظ بها ، أتمسك بها»<sup>(٩١)</sup>

الأمثلة كثيرة والمواضيع مختلفة ، والشعر موجود في حنايا الرواية ، ليساهم في تحديدها شكلا ومضمونا ، وذلك ضمن إعادة نظر شاملة بمفهوم الادب ذاته الذي لم يعد يبدو تسليية أو ترفا ، بل حاملا لدور اساسي في حاضر المجتمع ومستقبله .

#### ٦ - بين «الرواية الجديدة» الفرنسية والرواية الليتوانية المعاصرة

لم تكن تقنيات التجديد في الرواية الفرنسية غائبة عن الرواية العربية التي يربط أكثر النقاد نشوءها - وتطورها - بالمثل الذي تضربه الروايات الغربية ، فهذا الفن «ليس جزءا من تراثنا الادبي»<sup>(٩٢)</sup> . ولكنه «مقتبس عن الغرب أو - على الأقل - متأثر به تأثراً شديداً»<sup>(٩٣)</sup> .

هذا بالنسبة للرواية بصورة عامة ، اما بالنسبة لهذا التيار التجديدي ، فلقد ظهرت في مختلف أرجاء العالم العربي كثير من الاعمال الروائية المتأثرة به او المتألفة معه . ولكن اللافت للنظر ان ظهور هذه الاعمال كان متزامنا مع الرواية الفرنسية الجديدة أو متأخرا عنها بضع سنين ، فمنذ أواخر الستينات من هذا القرن اصبحنا نقرأ عن «الرواية الجديدة» في المغرب أو مصر

الشعر يحكي الرواية ، والرواية تكتب بالشعر ، ولكن هذا التفاعل ليس الغاية القصوى ، وهو ان شكل المادة الاساسية لبعض اعمال ناتالي ساروت ، ثم فيليب سولر وجان - بيار فاي ، فانه يهدف الى ابعاد بكثير من نرجسية الكتابة عند اغلب الروائيين الجدد . ففي (الاستجواب) لروبير بينجيه<sup>(٩٤)</sup> لا يتوصل الشخص المستجوب الى تحقيق ذاته الا بعد اجاباته المطولة على انهامات توجه اليه ، هكذا تصبح اللغة وسيلة للخلاص وتجسيدا للموجود . وهي تصبح في الغالب ، كما سبق وتكرنا ، وسيلة اكتشاف للواقع وتأثير فيه الواقع بابعاده الذاتية والاجتماعية والتاريخية والمستقبلية :

«نقول لنفسك : ما الذي حدث منذ مساء ذلك الاربعاء ؟ منذ آخر سفر عادي الى روما ؟ وكيف تغير كل شيء ؟ وكيف وصلت الى هنا ؟

«إن القوى التي كانت تتجمع منذ زمن طويل تفجرت في قرار هذه الرحلة ، ولكن نتائج الانفجار لم تتوقف هنا ، لانك بتنفيذ هذا الحلم الذي داعبته طويلا ، اجبرت نفسك على اكتشاف ان حيك لسيسيل هو جزء من حيك لروما ، وإذا كنت ترغب في الإتيان بها إلى باريس فذلك لجعل روما حاضرة كل يوم ، ولكنها لو جاءت الى مركز حياتك اليومية تفقد دورها كوسيط ، وتصبح امرأة مثل كل النساء ...

«ولكن ، ليس ذنب سيسيل اذا كان النور الروماني الذي تعكسه وتنتشر ينطفئ عندما تأتي الى باريس ، انه ذنب الاسطورة الرومانية ذاتها التي ما ان تجهد في تجسيدها بصورة قاطعة وبطريقة خجولة ، تكشف تناقضاتها وتدينك ...

Robert Pinget, L'Inquisiteur. Ed. Minuit, Paris, 1962

Michel Butor, La Modification, PP. 277 - 279

(٩١)

(٩٢)

(٩٣) الياس حوروي . تجربة البحث عن الحق . ص ١٠٩ و ١١٠

(٩٤) بطرس حلاق . منشأة الرواية العربية بين النقد والادبيولوجيا ، الفكر العربي ، بيروت ، السنة الثانية ، العدد ١٤ ، ١٩٨٠ ، ص ١٢٥ - ١٤٠ .

نظرة مقارنة على تقنيات التجديد التي ظهرت في الرواية اللبنانية المعاصرة على وجه التحديد. ونستعمل مصطلح «المعاصرة» بدل «الجديدة» لأن وجود هذه الأخيرة يقتضي وجود تيار أو مدرسة لم يتضح أي منها بعدا. وعلى الأقل لم تظهر حتى الآن دراسات تحدد الملامح المميزة له.

إذا كان أغلب الكتاب العرب ما زالوا متمسكين بمعرفتهم الشمولية لما يدور في أعقاب أبطالهم وما يجري حولهم، وإذا كانوا مستعربين في رسم شخصيات محدلة بأضاحٍ وحاضر ومؤثرات نفسية واجتماعية، فذلك لا يحجب التصنع الذي أصاب الكتاب وشخصياته على السواء والذي كان من نتائجه ارتجاج في معرفة الكاتب وفي شخصية البطل، وكان من مسبباته، عدا عن التأثير بتجديد الغرب، هزيمة ١٩٦٧ وما تلاها، يضاف إليها، عند كتاب المشرق العربي خصوصا، واللبنانيين منهم بوجه أخص، الحرب اللبنانية<sup>(٩٥)</sup>، ويسبقها في وحي الجميع مأساة فلسطين وشعبها.

بدأ التصنع بخدوش خفيفة ظهرت على سطح البناء الصلب، التباسك، لبعض الروايات التي تشكل «طيور إيلول» نموذجا لها. ففي هذه الرواية التي تبدو فيها الكاتبة مسكة بوضع شخصياتها المعلقة بين الريف والمدينة، ملمة بتاريخهم وحاضرهم، ومطلعة على دقائق شعورهم وعلى خفايا نفوسهم، مسترجعة حكاياتهم وعلاقاتهم من خلال ذكرياتها

أو لبنان أو العراق أو في الأدب الفلسطيني، وصارت تطالعنا تسميات «رواية الطليعة» و«الأدباء الشباب» و«جبل السنينات» و«جبل السبعينات» و«تيار الوعي»، في الروايتين المصرية واللبنانية على التوالي، وغير ذلك من التسميات والمصطلحات التي تفوح منها رائحة ما أطلق على الروائيين الفرنسيين الجدد أو على من تأثروا بهم من أمثال جيمس جويس وإيزرا باوند وغيرهم<sup>(٩٦)</sup>.

من المؤكد أن الرواية العربية الجديدة قد استقت من تقنيات مثيلاتها الفرنسية التي تسنى لعدد من الروائيين العرب أن يطلعوا عليها بشكل مباشر وأن يتمثلوا بنى التجديد فيها ويطبقوها في رواياتهم. ولقد ظهرت، من جهة أخرى، ترجبات لبعض الأعلام - النظرية فقط - للروائيين الفرنسيين، إذ ترجم فريدانطونوس كتاب ميشال بوتور «بحوث في الرواية الجديدة» (Essais Sur Le Roman) وترجم مصطفى إبراهيم مصطفى «نحو رواية جديدة» (Pour Un Nouveau Roman) لآلان روب غرييه، بينما كتب عدد آخر عن بعض أعلام الرواية الفرنسية، منهم لويس عوض في «دراسات عربية وغربية» ومحمد مندور في «النقد والنقاد المعاصرون»، كما يستشهد كثير من النقاد بأراء أولئك الروائيين أو بالترجمات عنهم.

من البديهي أننا لن نتمكن هنا من الإحاطة بكل المبادئ التي يظهر فيها تأثير الرواية الفرنسية الجديدة على الرواية العربية المعاصرة، ولكننا سنكتفي بالقاء

(٩٥) بخصوص هذه التسميات انظر العدد الثاني من الجلد الثاني من مجلة فصول (القاهرة، يناير فبراير مارس ١٩٨٢) الذي يحمل عنوان «الرواية وفن النص»، ويصوره خاصة دراسات: سامي شبيب، «جبل السنينات في الرواية المصرية»، ص ١١٧ - ١٢٤، محمد بدوي، «ومفردة الشكل منذ روايات السنينات» ص ١٢٥ - ١٤٢، سيزا قاسم، «المقارعة في النص العربي المعاصر»، ص ١٤٣ - ١٥٢، ويحيى عبدالدايم، «تيار الوعي والرواية اللبنانية المعاصرة» ص ١٥٣ - ١٧٢.

(٩٦) يتفق كثير من النقاد العرب على تحديد هذه التسميات، ومنهم على سبيل المثال: إلياس خوري، «تجربة البحث عن الحق» (الذي يحمل عنوانا آخر هو «مقدمة للدراسة الرواية العربية بعد الهزيمة») مركز الأبحاث الفلسطينية، بيروت ١٩٧٤، والذاترة للقنودة، ص ٢٥ - ٢٤، غالي شكري، «سويولوجيا النقد العربي الحديث»، ص ١٩٣ - ٢٠٢، أحمد محمد طلبة، «البطل الثوري في الرواية العربية الحديثة»، ص ٢٠ - ٢٩.

الشكل تتحل صورة الكاتب - المؤلف في التفاصيل أو في الشهادة لها ، ويصبح الشكل الروائي وكأنه مختبر اللغة الجديدة . مختبر يحاول أن يصنع علامات الزمن المتقطع وأن يكشف شكلا خاصا لا يعكسه في الابداع ولكنه يحاوره . القاسم المشترك الذي يوحد المحاولة الروائية الجديدة هو الوصول الى هذا الشكل الذي يستطيع ان يحاور الازمنة العربية المتداخلة (يتحدث الياس خوري عن الرواية العربية بشكل عام) دون ان يدعي لنفسه القدرة على صياغة آفاقها واحتمالاتها<sup>(٩٧)</sup> .

كان أكثر الكتاب تمثيلا لهذه الموجة أمل نصرالله في «شجرة الدفل» و «الرهينة» و «ليلي عسيران» في «عصافير الفجر» وحنان الشيخ في «انتحار رجل ميت» و «فرس الشيطان» ، وتوفيق يوسف عواد في «طواحين بيروت» ويوسف حبشي الاشقر في «لا تثبت جذور في الساء» وافتتحت برأينا في «ليل الغريباء» لغادة السان و «عودة الطائر الى البحر» حلیم بركات<sup>(٩٨)</sup> . قد يعترض البعض هنا على تصنيف «ليل الغريباء» كرواية بينما هي ، برأي الكثيرين ، مجموعة قصص . ولكننا نرى ان خيوطا عديدة تجمع بين أجزاء الكتاب وتشكل منها وحدة وائية ، رواية جديدة .

ومنذ أواسط السبعينات ما زالت الموجة الثالثة مستمرة ، موجة تفتتت فيها الشخصيات والنصوص وانتقل السرد من التردد والقلق الى التداعي والابهام والتهاوت ، لكانتا تقنيات الرواية الفرنسية الجديدة قد وجدت في رعب الحرب اللبنانية وتخطب المثقفين في دوايمها وضياهم في مناهاتها واحتراقهم في أتونها ،

المروية بصيغة التكلم ، فان الزمان يفلت من يدها بين الفنية والفنية . وسواء حصل ذلك عمدا أم نتج عن عدم قدرة الذاكرة على اللمعة تنف الماضي ، فان هذا التراجع - وإن بقدر يسير - عن المعرفة الكاملة والشاملة عند الكاتب هو أمر لافت للنظر<sup>(٩٩)</sup> .

قبل أن ننقل الى مراحل أخرى في معرفة الكاتب ، تجدر الإشارة الى أن وضعية البطل المتأرجح بين مكانين أو عقليتين كانت قد ظهرت منذ أواسط الخمسينات في ثلاثية سهيل ادريس - «الحي اللاتيني» ١٩٥٤ ، «الحندق العميق» ١٩٥٨ ، و «اصابعنا التي تحترق» ١٩٦٢ . وفي روايات ليل بعلبكي و «ليلي عسيران» الصادرة في أوائل الستينات<sup>(١٠٠)</sup> . وضعيات متشابهة ، وطريقة عرض متقاربة لا تتطلب من القارئ كبير جهد لتتبع الأحداث أو لمعرفة ما يريد الروائي . ولكن حتى الحي اللاتيني التي هي أقدمها تنتهي بخدش معرفي - يطال القارئ هنا بدل الكاتب - عندما ينتقل البطل في اخر كلمات الرواية ، «الآن بدأنا» ، من ضمير المتكلم المفرد الى الجمع تاركا بذلك للقارئ ان يحدد ماهية هذا الجمع وتوعية البداية وغايتها .

بعد بضع سنين ظهرت موجة جديدة من الروايات التي حلت فيها الشروع مكان الخدوش ، واختلت الكتابة تمثل القلق والتصدع . واللافت للنظر أن هذه الموجة قد طغت بين ١٩٦٨ و ١٩٧٤ وانها تعكس «هذا القلق العام الذي يحاول أن يكشف بنية جديدة للثر يمكن أن نعطيهما صفة عامة هي محاولتها تأسيس أبعاد الحياة اليومية في شكل روايات مفتوح . وفي هذا

(٩٧) تشير هنا الى ان رواية طيور الجوارح قد ظهرت للمرة الأولى سنة ١٩٦٢ كما تذكر عدد من الدراسات التي كتبت عنها .

(٩٨) ليل بعلبكي ، لها أسيا ١٩٥٨ ، الألفة للمسوحة ١٩٦٠ ، ليل عسيران . لن نموت غدا ١٩٦٢ ، الجوارح الأخير ١٩٦٣

(٩٩) الياس خوري . الذاكرة المفقودة ، ص ١٩٣ - ١٩٤ .

(١٠٠) تجدر الإشارة الى أن غادة السان وحليم بركات قد ولدا في سورية ولكنها عاشا لفترة طويلة في بيروت حيث نشرت أغلب أعمالها .

«وهي ليست سفينة حلمه، لذلك يطرحها للموج، للبحر الكبير، ليضيئها في دفق لجته، أو في عيون المتجمهرين على الشاطئ».

«ثم يعود إلى الحلم»

«إلى التصميم»

«إلى البناء الجديد»<sup>(١٠١)</sup>

بناء تشكيلي اذن، وهو تشكيلي ايضا عند فؤاد كنعان، «وعلى انهيار بابل»، حيث يكفي تصفح بدايات فصول الرواية - ولن اقول قصصها - لكشف البنية المكونة التي تراوح بين استرجاع الماضي - «إلى ضفاف الماضي مضيت» - «أسملت قلبي على دفقري»<sup>(١٠٢)</sup> وتصوير الحاضر من خلال غيوم تخف حيناً وتكاثف أحياناً، أما «وطاحين بيروت» فيحدث عنها إبراهيم السعافين قتالا: «إن من يتأمل الرواية يلاحظ أنه قام على تصوير التناقضات والتقابلات التي ترسم الملامح الأساسية للبناء الاجتماعي، إذ تتحرك الأحداث حركة لولبية، لا تنجى إلى أمام حتى ترتد إلى الخلف، فقد نظر إن هذه الحركة تسعى إلى تضيق الهوة التي تفصل بين الشخصيات أو إلى دمجها، فنفاجاً بأنها ترتد بشكل حاد لتوسيعها، من خلال تأزيم المواقف أو تجميدها»<sup>(١٠٣)</sup>، وتتعدّد البنية أكثر عند حلیم بركات ويوسف حبشي الأشقر والياس الديري وغادة السنان حيث يشكل تقاطع وتشابك وتداخل الأحداث والأمكنة والأزمنة بنى متاهية توظف فيها كل التقنيات ليس فقط لتصوير الجو المثالي، بل لاجبار القارئ على التوقف بين الفينة والفينة، أو لتقلّ عدوى القلق والرعب إليه. وحتى الشكل ذاته يلعب دوراً في ذلك. لتصفق فقط وكوايس بيروت»

الأرض الحصبة التي تثبت فيها وتنفض. غادة السنان بين «بيروت ٧٥» و «ليلة المليار»، الياس الديري بين «الفارس القاتل يترجل» و «عودة الذئب إلى العرتوق»، يوسف حبشي الأشقر بين «أربعة أفراس حمراء» و «المظلة والمللك وهاجس الموت». وحليم بركات في «الرحيل بين القوس والوتر»، وحنان الشيخ في «حكاية زهرة»، وفؤاد كنعان «على انهيار بابل» - بالرغم من لجوء هذه الرواية الأخيرة إلى قرية يبدو أن الحرب لم تصلها - ومطاع صفدي في «أصابع القدر»، وغيرهم، كل هؤلاء يتماثلون، وإن بنسب متفاوتة، مع الروائيين الفرنسيين الجدد.

إن المراحل الثلاث التي اشرنا إليها في محاولة تصنيف أولية لروايات فترة تناهز ثلاثين عاماً تتجسد بشكل خاص على مستوى البنية والسرد. وإذا كنا سنركز هنا على المرحلتين الثانية والثالثة فقط، فذلك لانها تمكسان بوضوح ما نحن بصده من تماثل مع الرواية الفرنسية الجديدة وتأثر بها.

لقد تعرضت بنية الرواية اللبنانية المعاصرة لتغيرات جذرية، فاختفت فيها، أو كاد، تسلسل الأحداث الزمني وتواترها وأصبح أكثرها يلقي بنا منذ اللحظة الأولى في متاهة الأحداث ودوامتها أو يجول بنا في طبقات متفاوتة العمق من استبطان الشخصيات واستذكارها واستشرافها وكوابيسها. واخذنا ننزل وننحن ونقرأها إلى مناطق وفترات أخرى من خلال بنى تكرارية أو تبديلية أو طبقية. هكذا تلفت نظراً أمل نصرالله في «تمهيد» الرهينة إلى أن كتابتها «ليست سوى قارب من ورق» يصنعه «طفل واقف عند شاطئ البحر».

(١٠١) أمل نصرالله، الرهينة، ص ٦.

(١٠٢) فؤاد كنعان، على انهيار بابل، ص ٧٨، ٨١، ٨٤، ٩١، ١٥٣، ١٦٣، ١٨٧.

(١٠٣) إبراهيم السعافين، «وطاحين بيروت بين الرواية والتشكيك»، مجلة المعرفة دمشق، السنة ٢٦، العدد ٣٠٦-٣٠٧، ١٩٨٨، ص ٥٨.

المزجي» التي سبق وعرفناها في الرواية الفرنسية الجديدة). أما الثاني، وهو الأكثر شيوعاً، فهو الذي ينكسر فيه تسلسل حدث ما بشكل مفاجيء ليبدأ قصص حدث آخر ينكسر بدوره، وهكذا تتداخل في الرواية «أصوات متنوعة متفاوتة الزمان والمكان، وتختلط هذه الأصوات بصوت الراوي وتتفاعل معه معطية أبعاداً متناهية، القصة محدودة الزمان والمكان»<sup>(١١٠)</sup>، كما في رواية «الفارس القليل يترجل» وفي روايات حلليم بركات<sup>(١١١)</sup>. وتقنيات السرد التوازي والمتقاطع ليست غالبة عن هذه الرواية، ففي «بيروت ٧٥» تقدم لنا غادة السمان عرضاً متوازياً لشخصيات روايتها ومشاكلهم وإماتهم وتطور مأساة كل منهم. وتنتقل هذه التوازيات في الغالب من إشارة إلى حالة الطقس تحمل أكثر من مجرد تسجيل وضع مناخي أو تحديد زمني :

أ- «الشمس شرسة وملتهبة» (ص ٥)، «ولقد أيقظت الشمس جسدها» (ص ١٣).

ب- «حين استيقظ أبو مصطفى السباك من نومه كان الظلام دامساً» (ص ٢٥)، «كانت هنالك نقطة مضئية ساكنة في البحر» (ص ٣٧).

ج- «انفجر الرعد كصرخة تهديد غامضة» (ص ٤٩، ٥٤، ٥٦، ٥٧، ٦٣، ٦٦، ٦٨).

د- «ساح الخبر واهتأ الورق وجفت حلوق الرجال في «قهوة الليل» وابتلوا بالطر حتى قاع عظامهم» (ص ٥٧)، «تمطر تمطر» (ص ٧١، ٧٢، ٧٣، ٧٤).

أو ليلة المليار. سوف نجد أنفسنا أمام صفحات مقفلة من الزوايا الأربع لا تفصل بين مقاطعها سوى كلمة «كابوس» المتبعة برقم في الرواية الأولى، أو ثلاث دوائر صغيرة في الثانية. إلا يدخلنا ذلك في جو من الرعب المتواصل، في ليل قلق طويل لا تبدو فيه بارقة من أمل أو قيس من نور؟ «لم تنته الحدود بعد... ولن تنتهي قبل زمن طويل...»<sup>(١١٢)</sup> بعد هاتين العبارتين بسطر واحد تسأل الكاتبة «تمت؟»<sup>(١١٣)</sup> ولكن الرواية لا تتم، بل تفتح من جديد على «مشاريع كوايس» تعيد القارئ إلى جو القلق والرعب. أما ليلة المليار، فإن كثرة حواراتها ترسم على الصفحة المقلقة واقعا مهلهلاً، مزقاً، مهشماً، يزيد في تصويره النقاط الثلاث التي تتكرر بعد كل عبارة أو جملة، والتي تلعب دور الفصل، والوصل، في الوقت نفسه.

لن نتوسع أكثر في إعطاء الأمثلة، بل ننتقل إلى السرد. والواقع أن ما ذكرناه عن البنية يلقي بعض الضوء على تقنيات السرد في الروايات التي نتحدث عنها. والملاحظ، كما سبق والمحا، أن أسلوب السرد الغالين هما الاسترجاعي، والمتداخل أو المتشابه. والأول هو الذي تتميز به بشكل خاص روايات أملي نصرالله وفؤاد كنعان، وإذا أردنا تحديده بشكل أدق لقلنا مع سيزا قاسم بأنه «استرجاع داخلي» وهو الماضي السابق لبداية الرواية، والذي تأخر تقديمه في النص، وهو يستحيل في الغالب «مزجياً»<sup>(١١٤)</sup> يجتمع فيه زمن الكتابة مع زمن التذكر مع زمن الذكريات (والزنج هنا يختلف، كما نلاحظ، عن تقنية «السرد

(١٠٤) غادة السمان، كوايس بيروت... ص ٣٣٧.

(١٠٥) هؤلاء النساؤل نفسه تنتهي رواية ليلة المليار للكاتبة نفسها، كما تنتهي روايتها بيروت ٧٥، بمجموعة من الكوايس (غير مرقمة).

(١٠٦) سيزا قاسم، بناء الرواية، ص ٤٠ - ٤١.

(١٠٧) نيه تير، «التأثير والتأثير» في رواية «عودة القلب إلى المشرق» للأنيس العنبري، مجلة الفكر العربي المعاصر، بيروت، العدد ٣٤، ربيع ١٩٨٥، ص ١٠٣.

(١٠٨) انظر، إلياس حويدي، الذكرة المقفلة، ص ١٣٤ - ١٤٣، غادة السمان، حركية الأبدان، ص ٧٢٢ - ٧٢٣.

وهكذا... الرواية هي قبل كل شيء رواية أضاعة وإعادة نظر، نقيء من الأوضاع والعلاقات ما كان مموها ومقعا بأعداد وشعارات ومبادئ، تهاوت أمام الحرب فبدت الأشياء عارية (الأوضاع العائلية، البنية السياسية، والتركيبية الطائفية)»<sup>(١٠٩)</sup>

والضائر التي تعبر عن هذه الشخصيات تعرضت بدورها للتعددية والابهام، بمعنى أن ضمير المتكلم أو الغالب يتنقل مداورة من شخصية إلى أخرى، فيصبح راوي «حكاية زهرة» متعددًا حيث تتكلم زهرة في بعض فصول الرواية، بينما يتحدث في فصول أخرى خالها وزوجها. وعند فؤاد كنعان تنتقل الـ «أنا» من فم لآخر حتى يتحرك بها لسان الكنيسة:

«قيل أن يمر النسيان ويعفو كنيسة، كنت أنا كنيسة، وكنت أسمى كنيسة مار قريبا قوسى، وتحبنا ماركركي، كما ساني فؤاد كنعان»<sup>(١١٠)</sup>.

أما في «كوابيس بيروت» فيخيل للقارئ أن مئات الشخصيات - مئات النسوة على الأقل - تعيش هذه الكوابيس الرهيبة، وإن عددا آخر مرشح لأن يرى ويرى - ويعيش - كوابيس ماثلة، بل وأشد هولاً، وذلك من خلال «الشاريع» المترصة به بعد أن يعتقد أن الرواية قد «تمت»؟

وقبل إتمام هذه الجولة المقارنة مع «الرواية الجديدة» في فرنسا، نشير إلى تقنية استخدمتها هذه الأخيرة بكثرة، وهي «تقنية المصغرات».

وتظهر هذه التقنية أيضاً عند حنان الشيخ في «حكاية زهرة» حيث يظهر التوازي على مستوى تبدل الرواة من فصل لآخر<sup>(١١١)</sup>.

أما السرد المتقاطع، فإنه يظهر بصورة خاصة في «عودة الذئب إلى العرتوق»، وهو ما يسميه نبيه قنبر بالمبعثر، إذ يقول: «وصعوبة الرواية تكمن في كونها لا تتبع تسلسل الأحداث وترابطها، وإنما تجزئها وتبعثرها تاركة للقارئ مهمة للمتها وجمعها. وسبب ذلك أن حاضر الرواية لا يشكل إلا أجزاء يسيراً من الأزمات المتعددة المشابكة التي تحتويها الرواية والتي تظهر مفككة مشتهة»<sup>(١١٢)</sup>.

إن تقنيات السرد هذه تحاول أن تشكل النسيج الفني الذي يعكس بواقعية ضياع الشخصيات في متهاتل الحرب والغربة والاستلاب. ونشير هنا إلى أن أياً من هذه الروايات لا تقدم «بطلاء» بالمعنى الروائي أو الاجتماعي أو السياسي للكلمة، بل هي تعرض شخصيات ضالعة، حائرة، قلقه، تتعرض لأنواع مختلفة من الضغوط والكبت والعنف، ولعل ما نقوله خالدة سعيد عن «عودة الطائر إلى البحر»، ينطبق على أغلب الروايات اللبنانية المعاصرة، وخاصة روايات المرحلة الثالثة: «الأيصال هنا - وكان أفضل لو قالت «الشخصيات» - لا يظهرون إلا من الزاوية التي تضفيها الحرب ولا يقومون بأفعال بصورة منفصلة عنها، وليسوا موجودين في الرواية إلا لأنهم تفاصيل في لوحة الحرب كما تمت على الجبهة الداخلية وعلى دروب النزوح المحرقة، أو ميادين المقاومة والمظالمات...»

(١٠٩) انظر تفصيل ذلك في مجلة فصول، القاهرة، المجلد الثاني، العدد الثاني ١٩٨٢: يحيى عبدالدايم «دير الرعي» ص ١٦٥ - ١٧٣.

(١١٠) نبيه قنبر، مرجع المذكور سابقاً، ص ١٠٢.

(١١١) خالدة سعيد، «حركة الإبداع»، ص ٢٧٠ - ٢٧١.

(١١٢) على النهار بلبل، ص ١٢١.

«ها أنا بشرى في زي ولادة...».

«ولادة تتأثّل في غلالة أندلسية شفافة، وتروح في القصر وتجيء، وتقول لشاعرها ابن زيدون:

«ان يطل بعبدك ليلى فلكم  
بت أشكو قصر الليل معك»<sup>(١١٤)</sup>

وهي تصبح مكشوفة تماماً عندما يقدم توفيق يوسف عواد أو غادة السمان ثبنا بالمراجع التي استخدموا نصوصاً منها في «طواحين بيروت» و«ليلة المليار»، بعد أن يكون كل منهما قد وضع تلك النصوص بين مزدوجين في سياق الرواية.

وبيلغ تقاطع النصوص وامتزاجها أوجه عند حلیم بركات الذي تنطلق كتاباته من خلفية ثقافية واسعة والذي تتداخل في رواياته نصوص ورموز وأساطير تتكامل من خلالها الصورة التي رسمها. ففي رواياته التي هي «دون حدث رئيسي، دون مشكلة خارجية»<sup>(١١٥)</sup> يستكمل عالم الشخصيات الخارجي والدخلي بمجموعة المصغرات التي يستخدمها. هكذا ترى خالدة سعيد<sup>(١١٦)</sup> أن «عودة الطائر إلى البحر» هي «موشور مثقف نطل من خلاله على عالم حزين» ١٩٦٧. وتبدو الحرب عبر هذا الموشور في صينغ وألوان متعددة: فهي مطهر دائني يعبرها العربي طريقاً إلى الخلاص. وهي عودة المولندي الطائر إلى البر في محاولة أخرى، وهي ارتفاع سيزيف بالصخر في محاولة لبلوغ القمة. أما العربي فيبدو عبر هذا الموشور لابساً وجه الكنعاني الذي غدر به أبناء يعقوب وأخرجوه من أرضه، ووجه العريس الذي خلف الضيع عروسه

قلما تخلو رواية لبنانية ظهرت بين الستينات واليوم من هذه المصغرات التي تشمل رموزاً وأساطير وشخصيات ونصوصاً ذاتية أو مأخوذة من كتاب آخرين.

في «الفارس القليل يترجل» يتداخل نص الكاتب مع نصوص أخرى من بينها العهدان القديم والجديد:

«وضع عواد السلة أمامها.

«ترجل الفارس وقدم سيفه مشهوراً إلى الأميرة المنهرة. أخذ عقداً وأهداه إليها: الحبيبة.

«سرت همهمة بين أفراد الحاشية».

«وهي لا ياء».

«وابتسامها غمرت الآتي إلى ضجر المدينة من قريمة معلقة في أعلى الضيعة».

«أنكأ على موعدها في الحال. شعت العينان بالوعد عاد إلى الركن القصي وهذا كمن اجتاز سباق الألف ميل ركضاً. فليكن ليل وليكن نهار. اتخذ الكون ملامحه النهائية».

«فلنكن لا ياء».

«قامت الدبابير وقطفت الزهرة»<sup>(١١٧)</sup>.

من الصعب أن نثني في هذا النص الحدود التي تفصل أقوال الكاتب عن غيرها. تتداخل النصوص والأزمنة - ولكن ذلك يصبح أسهل عند آخرين:

«إلى ضفاف الماضي مضيت... مضيت إلى قرطبة».

(١١٣) إلياس العربي، الفارس القليل يترجل، ص ٥٨ - ٥٩.

(١١٤) علي تمار بايل، ص ٨٨.

(١١٥) إلياس حوري، الدائرة المغلقة ص ١٤٢.

(١١٦) حركية الأبداع، ص ٢٢٣.

«تترلق من بين أصابعي كحفنة رمل ملونة عبثاً  
أسرقها عن شيطان الزمن... تترلق هاربة كالعمر،  
كالعافية، كالشباب، ككل الأشياء التي أعجز عن  
شرائها بملاييني... أدور حول قلعتها الحصينة  
بالصمت واللامبالاة الزاهدة... أفتش عن ثغرة أنفذ  
منها إلى ذلك البنيان المحكم لأخلخله، فلا أجد إليها  
سبيلاً... ومثاقبي الذهبية لا تتجدي مع رخام  
سكوته...»

«لعله آن الأوان لكسر طلسم سحرها عني... إذا  
تركناها تستولي على روحي، دمرتي»<sup>(١١٦)</sup>.

عن هذا التغلغل الشعري إلى أعماق الرواية  
المعاصرة يتحدث جبرا إبراهيم جبرا فيقول: «<sup>(١١٧)</sup>» وأن  
العربي اكتشف وقد دخل الآن عصر المدينة بعد ألف  
سنة من عصر القرية إن حياته بحاجة إلى شكل  
إبداعي لغوي لعل الشعر قاصر عنه. والموضوع هو  
موضوع اشكال للتعبير عن طريق اللغة. والرواية  
نفسها وعاء مذهل بقدرته على احتواء الشعر مضافاً إليه  
الأشكال التعبيرية الأخرى التي تبقى مجذرة بالشعر  
ولكنها باستعمال النثر في صيغ لم تستعمل في ما مضى  
تجعل من نفسها أداة ماضية لأن يكون لنا غنى عنها  
في التعبير عن عصرنا من ناحية وعن ذواتنا كقوى فاعلة  
في هذا العصر من ناحية أخرى».

إذا كان جبرا قد رأى في الصياغة الشعرية للرواية  
بقوالب ثرية جديدة اختياراً قام به الروائي العربي  
المعاصر للأسباب والغايات التي ذكرها وجعل بالتالي  
من هذا الاختيار التفسير الوحيد للأشكال الروائية  
الجديدة فالتنا نرى أن الموضوع أشد تعقيداً وأن أسباب  
هذا التجديد أكثر تنوعاً. ما يخص دراستنا هنا هو

(فلسطين) في الحكايات الشعبية. تتوالى هذه الصور  
يرافقها صوت الكاتب المذهب المتسائل الغاضب.  
ويأتي صوته نهراً يتلاقى بأنهار غاضبة أخرى في العالم.  
هكذا يهتف مع ديلان طوماس «ولن تكون للموت  
سيطرة»، أو يردد صوت تي. اس. اليوت بحرقه:  
«نحن الرجال الجوف»، أو يغني مع الزوج في أميركا  
صارخاً: «مثل شجرة نمت قرب الماء / لن نقتلع من  
مكاننا».

تلعب الرموز والأساطير والحكايات الشعبية إذن،  
إضافة إلى النصوص دور مصغرات تعطي للرواية أبعاداً  
مكانية وزمانية وثقافية مختلفة، وتمدها بطاقة تنوع  
وتحليل وتفسير هائلة. هذا البعد الرمزي والأسطوري  
والفولكلوري يطالعنا في كثير من عناوين الروايات، من  
«شجرة الدفلى» إلى «طيور الجلول» إلى «فرس الشيطان»  
و«عودة الطائر إلى البحر» و«طواحين بيروت» و«على  
أنهار بابل» وغيرها. أما في داخل الروايات، فمن  
البيديهي أنها أكثر من ذلك بكثير.

وكل هذا وذاك يصاغ بلغة شعرية، أو على وجه  
الدقة، بلغة الشعر الحديث، نستطيع القول إن الشعر  
لم يغيب يوماً عن الرواية العربية وإنه شكل دوماً لحمتها  
أو سداها أو على الأقل بعض غرزات نسيجها. ولكنه  
في الرواية المعاصرة يشكل وعاء القلق أو يشيد مدارج  
الاحلام، يلطى في أنون الحرب والرعب والظلم وفي  
متاهة الغربة والحرمان، أو يعزف - وإن قليلاً - لحن  
الخلاص والتحرر وحنين العودة. الأمثلة أكثر من أن  
تحصى حتى في الروايات الأقل شاعرية مثل «لا تنبت  
جذور في السماء» أو «ليلة المليار»:

«وَبُخِيَّةُ الْمُسْتَحِيلُ».

(١١٦) غادة السمان، ليلة لليل، ص ٣١٥ - ٣١٦.

(١١٧) جريدة الغراء، بيروت، الثلاثاء، ٣١ أيار ١٩٨٨.

يبقى ان نقول ان المحيطين اللذين نشأنا فيها يتاثلان في تغير كثير من المعطيات الاجتماعية والسياسية والعلمية وفي حلول القلق والضيق مكان وهم الاستقرار والمعرفة الشاملة.

نبلغ هنا نهاية هذا البحث، بل قل بدايته، اذ انه جهد ان يقدم في صفحات قليلة صورة عن تقنيات وتفاعلات فنية يتطلب كل منها بحثا مطولة ودراسات معمقة. ونختم بقول لجرار جينات:

« ان انسان اليوم يحس بوقته حالة قلق ويداخليته هوسا وغشيانا، يشعر انه فريسة العثية والتمزق، فيحاول تثبيت اقدامه بتوجيه تفكيره نحو الأشياء، بتشكيل صور وتصاميم تستعير من الأبعاد الهندسية بعض صلابتها وثباتها. وفي الحقيقة ان هذا البعد - الملجأ - ما هو الا نسبي ومؤقت، لأن العلم والفلسفة والادب المعاصرين يجهدون في محو ثوابت هذه «الهندسة المريحة» وإبدالها بطوبولوجيا متاهية، زمان - مكان، مسافات متداخلة، او منحنية، البعد الرابع، وجه غير اقليدي للكون يشكل مدى دورا مخيفا بيني فيه بعض الكتاب الجدد متاهاتهم»<sup>(١١٧)</sup>.

متاهات أدبية تنشأ ان تكون مصغرات عن متاهات علمنا الكثيرة وان تعلمنا كيفية الخروج منها جميعا.

العلاقة بالرواية الجديدة في فرنسا. واللافت للنظر ان أغلب الروائيين اللبنانيين الذين ذكرناهم بل قل جميعهم - باستثناء حلليم بركات ذو الثقافة الانغلو-امريكية - هم على اطلاع واسع على الثقافة الفرنسية، وان عددا منهم أقام - أولا يزال - في باريس لفترة أو فترات مختلفة. نذكر ذلك كملاحظة أولية لا تخلو من الدلالة، ونذكر ما يقوله الياس خوري عن الأشكال الروائية الجديدة والذي نراه أكثر شمولية من رأي جبرا:

« الرواية العربية في تجربتها وتجاربها حاولت ان تستعير جميع الاشكال الممكنة والمحتملة. عادت الى الموروث الشعري ومزجته بالحياة، حاولت الرواية التسجيلية شبه المباشرة أو استعارت شكل الرواية الغربية وشيئيتها. ولكنها بقيت وكأنها على أبواب اقتحام مغامرتها، أو كأن مغامرتها الخاصة لا تزال تنتظر انفجارا ما في بنية التعبير، انفجارا داخل المزاوجة بين الموروث الشعري والتأثر بالتجارب الأدبية الغربية»<sup>(١١٨)</sup>.

مهما يكن من امر، فهذه كانت محاولة للتعريف بالرواية الجديدة في فرنسا - وكما سبق وقلنا - بأوجه تأثيرها في الرواية اللبنانية المعاصرة أو تراثها معها.



## المصادر

### بالعربية

- الأشقر ، يوسف حبشي ، لا تثبت جلود في السهـاء . دار النهار، بيروت ١٩٧١ .
- المظلة والملك وهاجس الموت ، دار النهار، بيروت ١٩٨٠ .
- بركات ، سليم ، سنة أيام، بيروت ١٩٦١ .
- عودة الطائر إلى البحر، دار النهار، بيروت ١٩٦٩ .
- الرحيل بين القوس والوتر، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ١٩٧٩ .
- حلاق، بطرس، «الرواية العربية بين النقد والأيدولوجيا» ، مجلة الفكر العربي، بيروت، السنة الثانية العدد ١٤ ، ١٩٨٠ .
- خوري ، الياس، تجربة البحث عن ألق ، مركز أبحاث منظمة التحرير الفلسطينية، بيروت ١٩٧٤ .
- الذاكرة المفقودة، مؤسسة الأبحاث العربية، بيروت، ١٩٨٢ .
- الديري ، الياس، الفارس القاتل يترجل، دار النهار، بيروت ١٩٧٩ .
- عودة الذئب إلى العرتوق، دار النهار، بيروت، ١٩٨٤ .
- السعافين، إبراهيم، وطواحين بيروت بين الرواية والتشكيل، مجلة المعرفة، السنة الثانية، العدد الرابع عشر، دمشق ١٩٨٠ .
- سعيد ، خالدة، حركة الإبداع، دار العودة، بيروت، ١٩٧٩ .
- السنان، غادة، ليل الغرياء، منشورات غادة السنان، بيروت، ١٩٦٦ .
- بيروت ٧٥، منشورات غادة السنان، بيروت ١٩٧٥ .
- كوايس بيروت، منشورات غادة السنان، بيروت ١٩٧٦ .
- ليلة المليار، منشورات غادة السنان، بيروت ١٩٨٦ .
- شكري، غالي، سوسولوجيا النقد العربي الحديث، دار الطليعة، بيروت، ١٩٨٣ .
- الشيخ، حنان، حكاية زهرة، بيروت ١٩٨٠ .
- عبدالدايم، يحيى، « تيار الوعي والرواية الليتاتية المعاصرة » ، مجلة فصول، المجلد الثاني، العدد الثاني، يناير، فبراير، مارس، القاهرة، ١٩٨٢ .
- العبد، يحيى، في معرفة النص، دار الآفاق الجديدة، بيروت، ١٩٨٣ .
- عواد، توفيق يوسف، طواحين بيروت، مكتبة لبنان، بيروت، ١٩٧٤ .
- قاسم، سيزا، بناء الرواية .
- فتية، نبيه، «التناثر والترابط» في «عودة الذئب إلى العرتوق» للديري ، مجلة الفكر العربي المعاصر، العدد ٣٤، بيروت، ربيع ١٩٨٥ .
- كتمان، فؤاد، على أنهار بابل، دار لحد خاطر، بيروت، ١٩٨٧ .
- مكاوي، عبدالغفور، «قصيدة وصورة»، سلسلة «عالم المعرفة»، العدد ١١٩، نوفمبر / تشرين الثاني، الكويت، ١٩٨٧ .
- نصرالله، أملي، - طيور اليلول، مؤسسة نوفل، بيروت، ١٩٦٢ .
- شجرة الدفل، مؤسسة نوفل، بيروت، ١٩٦٨ .
- الرهينة، مؤسسة نوفل، بيروت، ١٩٧٤ .

### ٢ - المراجع الأجنبية :

- Alberes, Rene - Maril, Metamorphoses du roman, Ed. Albin - Michel, Paris, 1967.
- Alberes, Rene-Maril, Histoire du roman moderne Ed. Albin-Michel, Paris, 1970.
- Barthes, Roland, Le degre Zero de l'écriture, Ed. du Seuil, Paris, 1953.

- Barthes, Roland, Essais critiques, Ed. Seuil. 1964.
- Boideffre, Pierre de, Ou va le roman? Ed. Mondiales, Paris, 1962.
- ———, La cafetiere est sur la table.
- Butor, Michel, Passage de Milan, Ed. Minuit, Paris, 1954.
- ———, L'Emploi du temps, Ed. Minuit, Paris, 1956.
- ———, La modification, Ed. Minuit, Paris, 1957.
- ———, Degres, Ed. Gallimard, Paris, 1960.
- ———, Repertoire I, Ed. Minuit, Paris, 1960.
- ———, Repertoire II, Ed. Minuit, Paris, 1964.
- ———, Essais sur le roman, Ed. Gallimard, Paris, 1964.
- ———, Entretiens avec Georges Charbonnier, Ed. Garnier, Paris, 1967.
- Chapsal, Madelaine, Les Ecrivains en personne, Ed. Julliard, 1960.
- Genelle, Gerard, Figures I, Ed. Seuil, 1964.
- Janvier, Ludovic, Une parole exigeante.
- Le Robert, Dictionnaire de la langue francaise, article: "Roman".
- Mauriac, Claude, Le diner en ville.
- Michel, Jean-Bloch, Le present de l'indicatif.
- Netzer, Klaus, Der Leser des "Nouveau Roman", Frankfurt am Main, Athenaum, 1970.
- Nouveau Roman: Hier, Aujourd'hui, 2tomes, Ed. 10 / 18, U.E.G. 1972, (ouvrages collectifs).
- Paul Levill, Morton, From a new point of view, Ann Arbor University Press, 1966.
- Ricardeau, Jean, Problemes du Nouveau Roman, Ed. Seuil, Paris, 1967.
- ———, Le Nouveau Roman, Ed. Seuil, Paris, 1978.
- Robbe, Grillet, Alain, Le voyeur, Ed. Minuit, Paris, 1955.
- ———, "Nouveau Roman, Homme Nouveau" La Renne de Paris, Sept. 1961.
- Robbe-Grillet, Alain, Pour un nouveau roman, Ed. Minuit, Paris, 1963.
- Roudaut Jean, Michel Butor ou le livre futur, Gallimard, Paris, 1964.
- Rousset, Jean, "Trois romans de la memoire", Cahiero internationaux du symbolisme, n°. 9-10-1962.
- Sarraute, Nathalie, Nortereau, Ed. Minuit, Paris. 1953.
- ———, L'Ere du Soupcon, Ed. Gallimard, Paris, 1955.
- ———, Les fruits d'or, Gallimard, Paris, 1963.
- ———, Entre la vie et la mort, Gallimard, Paris, 1968.
- Simon, Claude, Nouveau Roman, Hier, Aujourd'hui, II, Pratiques.
- ———, Orion aveugle, Ed. Skira, Paris, 1970.
- Sturrock, John, The French New Novel, Oxford University Press, 1968.
- Thorayal, Bothorel, Dugast, Les Nouveaux Romanciers.
- Wilhelm, Kurt, Der "Nouveau Roman", E. Schimatt Verlas, 1969

## صَدْرُ حَدِيثًا

### توطئة :

ينظر إلى تقارير معهد المراقبة الدولي عن التقدم العالمي نحو مجتمع قابل للبقاء، والمسألة بسلسلة (أوضاع العالم) كأحد أنواع المساعدة العلمية المقدمة إلى مجتمعات العالم، بغرض إعانتها على تفادي المصاعب الخطيرة المحتملة قبل الوصول إليها، ونظرا لأهمية هذه التقارير فقد ترجمت كتب (أوضاع العالم) - بعد نشرها على نطاق واسع باللغة الإنجليزية - إلى عدة لغات أخرى، وتوجد ترجمات لها الآن باللغات الأسبانية والصينية واليابانية، إلى جانب بعض اللغات التي يتكلمها عدد أقل من الناس كالأندونيسية والبولونية والرومانية والتايلاندية، ويقدر مؤلفو هذه السلسلة بأن السوق العالمي للكتاب تطلب ما يزيد على ٢٠٠,٠٠٠ نسخة في العام الماضي وحده.

وبالنسبة للغة العربية فقد شرع في ترجمة هذه السلسلة إليها ابتداء من الكتاب الثالث (أوضاع العالم ١٩٨٦)، الذي قام بترجمته الدكتور فوزي سهاونة رئيس قسم الدراسات السكانية بالجامعة الأردنية، بالتعاون مع لفيف من زملائه، وقد شجع القبول الكبير الذي قوبلت به الترجمة العربية لكتاب (أوضاع العالم ١٩٨٦) على ترجمة الكتاب الرابع (أوضاع العالم ١٩٨٧)، والذي نحن بصدد عرضه الآن. ويفصح الدكتور سهاونة في تقديمه له عن أمله في أن يتمكن من ترجمة هذه التقارير في السنوات القادمة كلما صدرت ليشارك القاري العربي في فهم أوضاع العالم في فترة حرجية من تاريخ الإنسانية.

ويقع كتاب (أوضاع العالم ١٩٨٧) في ترجمته العربية في حوالي ٤٩٠ صفحة من القطع الكبير، تتضمن أحد عشر فصلا في مختلف الموضوعات الهامة التي عني المؤلفون بالكتابة فيها، والتي تشير في مجملها، وبمداخل مختلفة، إلى مخاطر أخطا معينة

## أوضاع العالم ١٩٨٧م

تقرير لمعهد المراقبة الدولي عن التقدم نحو مجتمع قابل للبقاء.

تأليف : لسترر . براون - ساندرا بوستل - جود جيكسون - خرسوفر فلافن - سينيثا بولوك - ادوارد س . وولف - وليم يو . شاندرلر .

ترجمة : د . عبدالرحمن شاهين - د . فوزي سهاونة - د . عيسى شاهين - د . الياس صليبا - د . سمير سواوي .

### عرض وتحليل : أبوالمجد مرزوق

من السلوك الإنساني المعاصر بالنسبة لبقاء الإنسان ذاته على كوكب الأرض، وتقترح بعض الحلول الممكنة لمواجهة هذه المخاطر على المدى البعيد.



**فني الفصل الأول :** (حدود التغير)، من تأليف كل من لسترز . براون وساندرا بوستل، وترجمة د. عبدالرحمن شاهين، يطالب المؤلفان بإجراء مراجعة قاسية لأفكارنا وأساليب تعاملنا مع الأرض ونظمها الطبيعية، حيث ينتج عن السعي الحثيث نحو التقدم اختراق حدود الأمان في التعامل مع تلك النظم، ويتهدد بذلك فرص بقاء الإنسان ذاته فوق كوكب الأرض.

ويضرب المؤلفان المثل بملاحظة الانخفاض الحاد في مستوى الأوزون الجوي فوق القطب الجنوبي، واحتمالات الخطر الداهم من وراء ذلك، وارتفاع درجة حرارة الجو نتيجة تزايد نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء الجوي، والأثار الخطيرة لذلك على مستوى العالم، وتسجيل زيادة سكانية كبيرة في مناطق عديدة بالعالم وما تسببه من ضغط متزايد على موارد الأرض المحدودة.

إن المجتمع القادر على البقاء هو الذي يسد حاجاته دون تقليص إمكانيات التقدم للجيل القادم، ولكن الاقتصاد العالمي الذي يتوسع باستمرار تدعمه للأسف نظم طبيعية لم تتوسع، فتتلاشى مثلاً مساحات كبيرة من الغابات بسبب التوسع في قطعها، أو بتأثير التلوث في الدول الصناعية، وتراجع الثروات السمكية والكائنات الحية في العديد من البحيرات والأنهار بسبب الأمطار الحامضية، تلك التي تؤثر أيضاً على التربة الزراعية فتحمصها، مع أن التربة المحمضة قد تحتاج إلى قرون من الزمن لتستعيد عافيتها.

ومن المآزق التي تواجهها الإنسانية نتيجة ازدياد اعتمادها على الطاقة في إنتاج الغذاء بروز علاقة وطيدة

بين أسعار الحبوب وأسعار النفط، وهي علاقة خطيرة لأن احتياجات العالم من الحبوب في تصاعد مستمر، بينما النفط أخذ في النضوب. ويرى المؤلفان أن الممكن الوحيد أمام بلدان العالم الثالث المهددة أكثر بمخاطر هذه الوضعية هو العمل على الحد من الاستهلاك بوقف نمو السكان، مع العمل على إنتاج غذاء أقل اعتماداً على النفط.

إن كثيراً من النتائج الاقتصادية المترتبة على التدهور البيئي نتيجة اختراق الحدود الطبيعية لا يدركها الإنسان إلا بعد حدوثها، وحيث أن تكاليف التكيف مع الأوضاع المستجدة باهظة. فعلى سبيل المثال يقدر الخبراء أن تكاليف التكيف مع تسخين جو الأرض في القطاع الزراعي وحده ستصل إلى مئات البلايين من الدولارات للحفاظ على الأمن الغذائي العالمي، هذا غير تكاليف التكيف مع الأوضاع المستجدة الناتجة عن ارتفاع مستوى مياه البحار نتيجة ذوبان أنهار الجليد وقمم الجبال القطبية، ومنها تهديد المناطق الساحلية على مستوى العالم، خصوصاً المناطق المكتظة بالسكان في البنجلاديش وأندونيسيا وغيرها، وبعض المدن الكبرى مثل شانجهاي ولندن ونيويورك مثلاً.

إن الغابات والأشجار والأعشاب في التلاشي، والمناخ المتغير، والتلوث بالأحماض، وإمدادات البترول المتضائلة، وغير ذلك من الإجهادات والاضغوط، خاصة إذا ما صحبها صراعات عسكرية، يمكن أن تسوق بعض الأمم أو المناطق في النهاية خلف الحدود المرحلة للاستقرار. وهو أمر يمكن البرهنة على صحته باستقراء عبر الماضي، حيث يثبت تاريخياً أن المجتمعات المتحضرة التي تخطت حدود الاستقرار الطبيعي والاجتماعي في الماضي قد اندثرت حضارتها وانتهت.

ويعتقد المؤلفان أن الإحساس بمسؤوليتنا تجاه المستقبل يتطلب وضع أسس علمية وتعاون دولي لمراقبة

الأولى مرة أخرى بارتفاع معدلات الوفيات نتيجة انخفاض مستويات المعيشة.

ويركز المؤلف على ضرورة الوعي بالاتجاهات المتباعدة في الدخل والغذاء، ويُلجأ إلى هذا الموضوع بالدخول المعتاد لدى كُتّاب الغرب الذين يربطون بشكل مباشر بين انخفاض معدل نمو الاقتصاد العالمي بعد سنة ١٩٧٣م وارتفاع أسعار البترول في تلك السنة ثم الارتفاع الثاني آخر عام ١٩٧٩م.

إن تزامن انخفاض معدل نمو الاقتصاد العالمي مع ظهور أثر العوامل الأخرى على الزراعة، كالجفاف، التربة، وإزالة الغابات، وغيرها. أدى إلى انخفاض معدل نمو إنتاج الحبوب، وبالتالي معدل النمو في نصيب الفرد من إنتاج الحبوب على مستوى العالم، ويرى المؤلف أن هذه النتيجة هي التي دفعت العديد من دول العالم الثالث إلى الاستدانة للمحافظة على استقرارها، ولكنها مع الوقت أصبحت غير قادرة حتى على دفع القوائد المترتبة على ديونها الضخمة.

إن معظم هذه الدول المدينة تتمتع بمعدل نمو سكاني سريع يعمل على تخفيض الدخل فيها، ويزيد من عدم قدرتها على إدارة اقتصادها بشكل جيد.

إن تزايد معدل النمو السكاني مع عدم إجراء المزيد من تقسيم الحيازات الزراعية مثلاً، لا يعني إلا المزيد من لا أرض لهم في الريف، والمزيد من العاطلين عن العمل، والمهاجرين إلى مدن الأكواخ حول مدن العالم الثالث، والعابرين للحدود السياسية بحثاً عن عمل، وكل هؤلاء يكونون مصدراً خطيراً لعدم الاستقرار.

إن النزاع الاجتماعي لا بد أن ينشأ من تناقص الأعداد السكانية الكبيرة على المورد الطبيعي المتقلص أو الثابت، وقد يقضي في نهاية الأمر على الانسجام الاجتماعي في المجتمع.

نبض نظم دعم حياة الأرض حتى لا نبأغت بنتائج خطيرة لممارسات نظنها عادية في حياتنا.



### وفي الفصل الثاني : (تحليل الشراك الديموغرافي)

من تأليف : لسترز. براون، وترجمة د. فوزي سهاونة، يعتمد المؤلف على تحديد طبيعة المشكلة السكانية، وحجمها، وتأثيراتها الخطيرة على مستقبل العالم الثالث الذي لن يقلح في كبح جماح الزيادة السكانية في المدى القريب.

فحسب نظرية الانتقال الديموغرافي لفرانك نوتستاین مرت معظم بلدان العالم بالمرحلة الأولى من نمو المجتمعات، التي تكون فيها معدلات المواليد ومعدلات الوفيات عالية، بحيث لا ينمو عدد السكان إلا ببطء شديد، وبلي ذلك دخول المجتمعات في المرحلة الثانية التي تقل فيها معدلات الوفيات نتيجة تحسن ظروف المعيشة والرعاية الصحية، بينما تواصل معدلات المواليد ارتفاعها، فينمو عدد السكان بسرعة كبيرة. وفي المرحلة الثالثة - حيث تقل الرغبة في الإنجاب كما هو الحال الآن في بعض المجتمعات الأوروبية - يحدث نوع من التوازن التقريبي بين معدلات المواليد ومعدلات الوفيات، وتحقق المجتمعات استقراراً ملحوظاً في عدد سكانها.

إن مشكلة الكثير من الدول النامية الآن هي الوقوع في شرك المرحلة الثانية، مع عدم القدرة على الانتقال إلى المرحلة الثالثة، وبذلك يتكرر تقسيم العالم إلى مجموعتين متضادتين من الدول، حيث تدفع معدلات النمو السكاني نصف العالم إلى مستقبل أفضل، والنصف الآخر نحو تدهور بيئي وانحطاط اقتصادي، وفي هذا النصف الثاني ربما تؤدي العلاقة المتدهورة بين السكان والأنظمة البيئية أو الحيوانية المساندة إلى تخفيض مستويات المعيشة، وقد تمنعها من إتمام الانتقال الديموغرافي أبداً، بل قد تعود بها إلى المرحلة

وتعكس جزئياً فشل الزراعة في الريف، وتكرس الفروق المتزايدة في مستويات المعيشة داخل المدن .

ويقترن التحضر بازدياد كبير في استهلاك الطاقة، وفي حين تعتمد التجمعات الريفية على الموارد المحلية من الغذاء والماء والوقود، فإن المدن لا تستطيع إلا أن تستورد احتياجاتها هذه من خارجها. وفي المناطق الريفية يمكن استيعاب الفضلات محلياً، بينما تستهلك المدن طاقة كبيرة في جمع القمامة وتنقية ما تجلبه المجاري، وفي المحصلة يحتاج سكان المناطق الحضرية في العالم الثالث إلى طاقة أكبر مما يحتاجه سكان الريف للوصول إلى نفس مستوى المعيشة .

وبسبب النمو الحضري تستهلك مدن أفريقيا وآسيا نصف صادرات أمريكا الشمالية من الحبوب بعد أن كانت القارتان في الماضي مصدرين للغذاء. ومع ذلك يمكن لتلك المدن توفير الكثير من احتياجاتها الغذائية من تنظيم استعمالات الأرض وإعادة استعمال الفضلات وتسويق المنتجات، كما حدث في شنغهاي وهونغ كونغ وغيرها .

إن إعادة تدوير ومعالجة المجاري في مزارع محيطية بالمدن في الدول الصناعية والتنمية على السواء يعزز الاكتفاء الذاتي في تلك المدن، وقد حدث هذا بالفعل في الصين وفي الكويت والهند وتايلاند وفيتنام، لإنتاج المحاصيل والحضروات وتربية الأسماك بشكل واسع .

إن إعادة تدوير المواد المغذية إذا تمت من خلال استراتيجية صحية عامة وشاملة يمكن أن تساعد مدن العالم الثالث في تحقيق الاكتفاء الذاتي من الغذاء، مع تخفيض التلوث البيئي في نفس الوقت .

ويتبين الآن بوضوح أن معالجة تلوث المياه وتلوث الهواء في المدن يحتاج إلى الجزء الأكبر من تمويل

وتثبت الدراسات وجود علاقة أكيدة بين الازدحام والعنف، لما يتسبب فيه الازدحام من إشاعة التوتر الذي تزداد به احتمالات السلوك الشاذ، وتثار من جرائه الفروقات الدينية والقبلية والإقليمية .

وفي حقيقة الأمر ليس أمام دول العالم الثالث المزدحمة إلا أن تنجح في وضع سياسات اقتصادية جيدة وبرايمج لتنظيم الأسرة، لأن الفشل في ذلك سيعود بها لا محالة إلى المرحلة الأولى من التحول الديموغرافي. ويتنبأ لسترر . براون بأن إنخفاق الدول النامية في محاولتها لتخفيض معدل المواليد قد يؤدي بها إلى الانحلال عن طريق التدهور الاقتصادي الناتج عن تدهور الظروف الحية، أي كما حدث للحضارات القديمة عندما لم يكن بالإمكان تلبية حاجات السكان .



وفي الفصل الثالث : (تقييم مستقبل التحضر)  
من تأليف لسترر . براون وجود جيكيسون ، وترجمة د . فوزي سهارنة ، يدين المؤلفان الاتجاه الديموغرافي المهيمن في أواخر القرن العشرين والمتمثل في سكنى المدن (أو التحضر) .

فتسارع عملية التحضر في بلدان العالم الثالث، بما ينتج عنه من تركيز السلطة السياسية في المدن، قد أدى إلى سياسات تفضيل في الأسعار والخدمات في المناطق الحضرية على حساب المناطق الريفية .

ويزيد معدل نمو المناطق الحضرية في العالم الثالث بها يساوي ثلاثة أضعاف معدل نمو مناطق الحضر في دول العالم الصناعي، مما يربك الإدارة المحلية في تضامها من أجل توفير الخدمات الضرورية، كشبكات المياه والصرف الصحي وغيرها .

إن التنمية الحضرية التي كانت تحدث في الماضي نتيجة النجاح الزراعي، تحدث الآن بشكل مختلف،

ومن جهة أخرى تكلف الإتحاد السوفيتي بمبالغ كبيرة جدا للسيطرة على الآثار المباشرة للحادث، تتراوح ما بين ٣ بلايين و٥ بلايين دولار، هذا غير خسائر البلدان الأخرى.

ومع ذلك كانت الجهود المبذولة بعد الحادث للتقليل من الآثار الضارة بالصحة العامة في الإتحاد السوفيتي وفي شتى الدول الأوروبية دون المستوى المطلوب بكثير، مما هز ثقة الناس بالسلطات الحكومية، وثقة المجتمع بالتقنيات.

بينما جاءت ردود الفعل القوية من الشعوب نفسها، حيث عادت المظاهرات الضخمة المعادية للطاقة والتسلح النوويين تجوب أوروبا كلها، وامتدت المعارضة لتشمل كل الانجاعات الأيديولوجية، بل شملت المعارضة بعض دول أوروبا الشرقية والإتحاد السوفيتي نفسه.

ومن جهة أخرى برزت الطاقة النووية كمصدر هام للتوتر بين البلدان المتجاورة، ففي أوروبا - التي يوجد بها ٦٠ محطة نووية ضخمة على بعد يقل عن ١٠٠ كيلومتر من الحدود الدولية - ظهرت الخلافات بين الدنمارك والسويد، وفرنسا وألمانيا الغربية، وألمانيا والنمسا، والمملكة المتحدة وإيرلندا .

إن كثيرا من المقترحات المطروحة لحل هذه المنازعات تبدو مثيرة للجدل بسبب الحساسية المرتبطة بالسيادة القومية، ولكن لا بد على أي حال من اتفاقيات تأخذ في الاعتبار الآثار التي قد تصيب الدول المجاورة من جراء إنشاء مشروع نووي.

ما يجري حاليا هو إعادة نظر بالفعل في الحلم النووي حتى ان التوقعات القوية والدولية للقذرة الإنتاجية النووية قد هبطت باستمرار خلال الخمس

الاستثمارات الضرورية للإبقاء عليها، إلى درجة أن اقتصاديات بقاء المدن تتغير الآن وتميل نحو المدن الأصغر .

إن النمو الحضري المكلف هو أحد نتائج التحيز القوي للمناطق الحضرية في مجال الخدمات والرعاية الاجتماعية، وبالتالي هجرة الريفيين لموطنهم لأسباب عديدة، متجهين إلى المدينة، فينخفض الفائض الغذائي المنتج في الريف، ويزداد اعتماد سكان الحضر على الغذاء المستورد، وتضطر الحكومات إلى الاستدانة، وتعرض لضغوط البنك الدولي وصندوق النقد لإلغاء الدعم الغذائي الذي يفيد منه سكان المدن، ولتبنى سياسات تسعيرية زراعية تنشط إنتاج الغذاء المحلي، ولكن ما تحتاجه الدول النامية في الواقع للسيطرة على نمو مدن اليوم هو زيادة الاستثمارات في الريف، لتوفير فرص العمل فيه، ولرفع إنتاجيته .



#### وفي الفصل الرابع : (إعادة تقييم الطاقة النووية)

من تأليف خرستوفر فلافن، وترجمة د. عيسى شاهين، يستعرض المؤلف الآثار المباشرة وغير المباشرة لحادث انفجار مفاعل تشيرنوبل السوفيتي في ٢٦/٤/١٩٨٦م.

لقد قامت الريح ببعثرة ما تتراوح كميته بين ٥٠ و١٠٠ مليون كيري من الإشعاعات الخطيرة طوال ستة أيام استمر خلالها اشتعال النار في المفاعل المتكوب، وتساقطت هذه الإشعاعات على مناطق تبعد أكثر من ٢٠٠٠ كم من المفاعل، وتشمل ٢٠ بلدا على الأقل.. ويتنسب العلماء بحدوث ما بين ١٥,٥٠٠ و١٣٥,٠٠٠ حالة سرطان إضافية، و٣٥,٠٠٠ وفاة إضافية، غير أن الكثيرين من علماء الطب في الولايات المتحدة وأوروبا يتنبأون بأن إصابات السرطان نتيجة الحادث ستفوق كثيرا جميع التقديرات المتفق عليها.

طريق الاقتراض الخارجي بالفوائد العالية، ومع ذلك فإن توقعات الزيادة في استهلاك الكهرباء في المستقبل تضاعف من فاتورة مصاريف الكهرباء، وتؤكد أن أحد العوامل الرئيسية - إن لم يكن العامل الرئيسي فعلا - في تفاقم أزمة مديونية العالم الثالث سربح إلى الحاجة إلى استثمارات جديدة في مجال الطاقة الكهربائية لمجاراة معدل النمو المتزايد في طلب الكهرباء.

ولواجهة هذا الطلب أصبح من المحتتم ادخال تغييرات أساسية على مستويات أخرى في إجراءات الصيانة، وزيادة الفاعلية، وإنقاص الفاقد في القدرة الكهربائية المنقولة.

إن رفع فاعلية الأجهزة الكهربائية بحيث تؤدي نفس الأغراض باستهلاك طاقة أقل هو أحد الأساليب الجديدة التي تستطيع الدول النامية الأخذ بها لمواجهة تزايد الطلب على الكهرباء فيها، إلى جانب وضع نظام تسعيرة للكهرباء يعكس الكلفة الحقيقية لها من أجل توفير الحافز اللازم لترشيد الاستهلاك، أي للاستخدام الفعال للكهرباء.

إن كهرية المناطق الريفية تشكل أحد الاهتمامات الرئيسية التي تشغل دول العالم الثالث حاليا، ولكن لسوء الحظ فإن العديد من برامج كهرية الريف ضعيف الإدارة أو خاطيء أو ضعيف التمويل. وغالبا ما يوجه للكهرية الريف كهدف بحد ذاته، أكثر منه وسيلة لتحقيق أهداف أهم. في حين أن الكهرباء لن تكون أبدا علاجاً سحريا لمشاكل الحياة في الريف.

إن الريفيين يستخدمون الكهرباء أساسا في الطبخ، والكهرباء أثنى من أن تستخدم في ذلك، وفي البدائل المحلية كالأخشاب وبقايا المزروعات وروث الحيوانات كفاية لهذا الغرض، كما يمكن إنجاز عمليات ضخ

عشرة سنة الماضية، لأسباب متنوعة حسب ظروف كل بلد، كالتكاليف الباهظة، والمشاكل الفنية، وسوء الإدارة، والمعارضة السياسية.

إن الشيء المفرح حقا هو أن يمتلك العالم حوالي ٤٠٠ محطة نووية مع عدم وجود خطة مقنعة واحدة لمعالجة الفضلات النووية الناتجة، في الوقت الذي يؤكد فيه الجيولوجيون أن تخزين الفضلات تحت الأرض قد يؤدي يوما إلى حدوث مشاكل صحية عامة وخطيرة.

ويشير معدل وقوع الحوادث النووية إلى احتمال وقوع ثلاث حوادث أخرى بحلول عام ٢٠٠٠، ولا ينظر إلى حادثة تشيرنوبل كحد أعلى للخسائر الممكن حدوثها من حادثة نووية، فهناك محطات نووية أضخم بكثير، ومن الممكن أن تكون الظروف الجوية غير مساعدة بكثير مما كانت عليه عند وقوع حادث تشيرنوبل، وهناك من البلدان ما لا تسمح له إمكانياته بالتعامل مع الحادث يمثل ما استطاع الإتحاد السوفيتي عمله.

ويخلص المؤلف إلى القول بأن التخلي عن الطاقة النووية لم يعد خيارا اقتصاديا فحسب، بل يظهر كأفضل طريق عملي يمكننا سلوكه.



#### وفي الفصل الخامس : ( كهرية دول العالم الثالث )

من تأليف خريستوفر فلافن، وترجمة د. عيسى شاهين، يعالج المؤلف مسألة كهرية العالم الثالث المثيرة للقلق، لشدة الحاجة التنموية إليها من جهة، ولتكلفتها الباهظة من جهة أخرى بالنسبة للموارد والقدرات المحلية.

وتصل مصاريف كهرية العالم الثالث حاليا إلى ما يقرب من ٥٠ بليون دولار سنويا، يمول معظمها عن

بلاستيكية تحتوي على مركبات بتروكيميائية على درجة كبيرة من النقاء، وإهدار كل هذا هو بمثابة تبديد لمستقبلنا.

ويساهم النمو السكاني وارتفاع مستويات المعيشة وأنماط الاستهلاك العصرية في تكوين فيض القيامة، حتى إن عددا متزايدا من المدن يعاني بشدة من ارتفاع حجم الفضلات، وعدم القدرة على استيعابها والتخلص منها لنقص الإمكانيات.

وتعتبر معالجة القيامة الصلبة عن طريق الطمر تحت الأرض أو الحرق أكثر الطرق شيوعا حتى الآن على مستوى العالم، وإن كان لكل من الطريقتين محاذيرها. فالطمر يزيد من احتمالات تلوث المياه الجوفية ويتطلب البحث الدائم المكلف عن أماكن جديدة بدل التي امتلأت، والحرق يتطلب تكلفة عالية لإنشاء المحارق وتسبب في تدهور نوعية الهواء بمنطقة المحرقة.

وبالرغم من مساعدة التقدم التكنولوجي في الاستفادة من حرق الفضلات الصلبة في الحصول على الطاقة البخارية أو الكهربائية، فإن الاعتراضات تتزايد على فكرة الحرق هذه، فإلى جانب المخوف التقليدي من تلوث الهواء تنور المخاوف من المشاكل الكامنة في احتراق قيامة تحتوي على مواد كلورينية (بلاستيك والورق المبيض مثلاً)، إذ تتجمع جزيئات هذه المواد بالاحتراق مكونة مجموعة من الفيورانات والأكسينات الثانوية التي تعتبر من أخطر المواد الكيميائية على الصحة العامة، وهذه المخاوف هي التي تجعل من التدوير الحل الأمثل من نواح عديدة، فإلى جانب الفوائد الاقتصادية ينطوي التوسع في تدوير القيامة على فوائد بيئية كبيرة، كخفض الطاقة، وخفض تلوث الهواء، وخفض تلوث المياه، إلى جانب خفض نفقات التعدين واستهلاك المياه.

المياه وطحن الحبوب، والعمليات الميكانيكية الأخرى بطاقة الفضلات العضوية أو الطاقة العضلية للإنسان والحيوان عوضاً عن استخدام المحركات الكهربائية. وفي كل الأحوال يجب عدم إعطاء الكهرباء الأولوية المطلقة. لأن كهرية الريف خارج إطار استراتيجية عامة للتنمية مألها الفضل.

ومن المضلات التي تواجهها كهرية الريف إيصال الكهرباء إلى المناطق الوعرة والجبلية والمناطق النائية التي يصعب توصيل الشبكة القظرية إليها، مما يوجب اتباع سياسة مركزية في كهرية هذه المناطق بالاعتماد على مصادر متجددة للطاقة لا تحتاج إلى وقود عضوي، كالمحطات المائية الصغيرة، أو المحطات المعتمدة على مصادر نباتية كالحشب والفضلات الزراعية، أو استخدام قوة الريح أو أشعة الشمس المتوفرة على نطاق واسع في غالبية الدول النامية.



وفي الفصل السادس : (تحقيق إمكانية إعادة استئثار الموارد وتدويرها) من تأليف سينثيا بولوك، وترجمة د. الياس صلبيا، نلاحظ التركيز على إثبات الفوائد المتعددة لتدوير المهملات (القيامة).

فاستخراج الألمنيوم من الفضلات بدل إنتاجه من البوكسيت يخفف من استهلاك الطاقة وتلوث الهواء بنسبة ٩٥٪، وأما إعادة تصنيع الورق المستعمل فلا تحفظ لنا الغابات الناعمة فحسب، بل وتقلل إلى حوالي  $\frac{3}{4}$  كمية الطاقة الضرورية لإنتاج طن من الورق، كما تخفف كمية المياه المستعملة لإنتاج الورق بحوالي النصف.

إن جرد مكونات نفايات العالم يبين وجود فضلات معدنية أثنى من أفضل الحامات، وفضلات ورقية تعادل ملايين الهكتارات من الغابات، وفضلات

وفي الفصل السابع : ( المحافظة على الزراعة في العالم ) من تأليف لستر . براون ، وترجمة د . فوزي سهاونة ، يحذر المؤلف من حالة الفوضى التي تتسم بها الزراعة في العالم ، والتي يمكن التذليل عليها بالاطلاع على الأسباب الخاطئة التي أدت الى حدوث فائض في حبوب الغذاء في أواسط الثمانينات ، وهي : زيادة الأرض المحروقة ( القابلة للانجراف ) ، والدعم المفرط للإنتاج ، وانخفاض استهلاك الأقاليم الجائعة من الغذاء .

إن زيادة مساحة الأراضي المزروعة بالحبوب قد تسببت في العديد من المناطق في انجراف كميات من التربة أكبر من المتجدد منها ، حتى بدأت بلدان هامة كالولايات المتحدة والاتحاد السوفيتي والصين باصدار تشريعات للعودة الى زراعة الأراضي القابلة للانجراف بالأعشاب أو الأشجار بدلا من الحبوب . وعلى ذلك فمن غير المتوقع زيادة منطقة المحاصيل في العالم حتى نهاية القرن الحالي على الأقل ، رغم توقعات الزيادة الكبيرة في سكان العالم .

من جهة أخرى أدت إضافة ملايين الهكتارات إلى المساحات المروية في العالم إلى استعمال عال لموارد المياه السطحية والجوفية ، ولا يمكن ضمان استمرار هذا التوسع ، حيث إن جفاف الآبار ، وانخفاض مستوى الماء في طبقات الأرض ، والمنافسة المتزايدة على الماء من مصادر غير زراعية كتوليد الكهرباء مثلا ، تشير جميعها إلى محدودية الزيادة في مياه الري في المستقبل ، ولهذا فإن أرباح الزراعة المروية ستكون معتمدة على الفوائد الناتجة عن الاستعمال الأكثر كثافة للمياه بدلا من الموارد الجديدة .

ومن الأسباب الخاطئة في إنتاج الحبوب . الزائد الاعتماد الكبير على السهادر في زيادة الإنتاج ، حتى

إن تدوير الفضلات هو على العكس مما يتصوره البعض أكثر جدوى من الناحية الاقتصادية من حرقها لتوليد الطاقة ، وذلك إذا تم حساب التوفير في الطاقة اللازمة لإنتاج المواد المدورة من خاماتها .

ويتوقف نجاح برامج التدوير على إشراك المستهلكين أنفسهم في العملية ، حيث يمكن لهم تصنيف المواد القابلة للتدوير ، وفرزها قبل جمعها ، والسماح للآخرين بالحصول منها على الأجزاء المفيدة لهم ، على أن تقوم الحكومات بتشجيع جامعي النفايات والشركات التي تقوم بتدويرها والاستفادة منها ، ويمكن للحكومات تشجيع المواطنين على المشاركة بزيادة عدد مرات الجمع من المنازل ، وتشجيع الاتجاه الى التدوير بفرض رسوم مناسبة على جمع النفايات والتخلص منها بالطرق الأخرى - كالتطهير والحرق - بالعمل على خلق طلب مضمون على المنتجات المصنعة من مواد مدورة .

إن القوانين المشددة الهادفة الى منع تلوث الهواء والماء تجعل التدوير أكثر قبولا ، كما يمكن فرض ضرائب على الحواريات التي تستعمل مرة واحدة للحد من استعمالها ، أو منح إعفاءات للمنتجات التي تزيد نسبة مكوناتها المصنوعة من نفايات مدورة على ٥٠٪ .

إن فضلات المنازل تصلح سميادا لتحسين التربة ، وتصلح الصحف للتحول الى مواد عازلة في مجال الإسكان ، كما تصلح إطارات السيارات في تعبيد الطرق ، وهكذا يتنوع الاستخدامات يمكن خلق سوق للنفايات والمواد المدورة ، ويؤمن لنا ذلك فوائد كثيرة في عالم يعاني من نقص الأموال ومحدودية الموارد ، ويدفع عشرات الملايين من الدولارات سنويا للتخلص من نفايات سكانه .



**وفي الفصل الثامن :** (رفع الإنتاجية الزراعية ) من تأليف ادوارد س . وولف ، وترجمة د . فوزي سهوانة ، ينطلق المؤلف من تقدير كبير للتأثير الطيبة التي حققها استعمال أنواع محسنة من الحبوب ذات إنتاجية عالية ، مع استخدام الأسمدة والمبيدات الحشرية والمعدات الزراعية ، ولكنه يخلص إلى أن كل ذلك قد لا يكون كافياً لسايرة الطلب المتزايد على الحبوب في المستقبل ، ويرى أن إعادة اكتشاف طرق الزراعة التقليدية من الممكن أن تساهم بشكل أفضل في حل إشكالية الغذاء للأجيال القادمة .

إن إنتاج الحبوب في بعض المناطق المتقدمة زراعياً قد أصبح قريباً جداً من سقف الإنتاج الحيوي لهذه الحبوب ، ليبقى مفتاح الزيادة المستقبلية في إنتاج الغذاء في العالم بأيدي فلاحي دول العالم الثالث ، أولئك الذين يبلغون حوالي ١,٤ بليون إنسان ، والذين لا يعتمدون عن استخدام أساليب الثورة الخضراء إلا عدم قدرتهم على تحمل تكاليفها .

إن الإفراط في استعمال السباد دون مراعاة الاستخدام الأكفأ له قد لا يكون نافعاً بالقدر الكافي ، أو تقل منفعة - كما لوحظ في عدة دول أوروبية - عما يكون متوقعا من استخدامه .

أما دول العالم الثالث فتعيش مشكلة بديون خارجية كبيرة تجبرها على الحد من استيراد الأسمدة ، مما يستدعي البحث عن بدائل أقل تكلفة مع الاستفادة من الأبحاث الزراعية حول استعمال الطرق الحيوية لزيادة الإنتاجية .

ويرى المؤلف أن استعمال النواعيات الجديدة من الحبوب لا يقدم حلاً نهائياً لمشكلة الغذاء في العالم ، بل يؤثر فقط وسيلة لكسب الوقت إلى أن يتمكن العالم من إعطاء معدل النمو السكاني ، لأنه لا يمكن للمحاصيل أن تزيد إلى ما لا نهاية .

وصل استعمال السباد إلى مستوى التشبع في كثير من البلدان الغربية ، وبدأت فوائده استعمال السباد في التراجع ، أما بلدان العالم الثالث فلا زالت تدعم استعمال السباد للوصول إلى اكتفاء ذاتي في الغذاء ، ولتشجيع تبني تقنية جديدة ، ولتنشيط عملية إنتاج المحاصيل للتصدير ، ولكن التوسع في استعمال الأسمدة يعمل على زيادة حاجة الزراعة إلى الطاقة المكلفة ، ويقلل من اعتمادها على الأيدي العاملة الرخيصة ، ولا يشجع على استعمال الأسمدة العضوية المتوفرة محلياً .

لقد شهدت الزراعة اعتماداً متزايداً على الطاقة منذ بداية القرن ، نتيجة التوسع في استخدام الوقود الحفري لإدارة مضخات الري وتشغيل الجرارات وصناعة الأسمدة ، وغير ذلك من الاستخدامات ، ولكن انخفاض إنتاج البترول ، سرّغم علماء الزراعة في العالم على تصميم طرق لتخفيض استهلاك الطاقة في عالم يحاول زيادة إنتاج الغذاء من أجل تحقيق الأمن الغذائي .

ويعتبر الدين الخارجي المتزايد في العديد من دول العالم الثالث مصدراً من مصادر الخطر على الأمن الغذائي ، فبينما يزداد النقص في الغذاء ستجد بعض الدول نفسها مضطرة لخفض الواردات بسبب المديونية .

ويخلص المؤلف إلى التأكيد على ضرورة الملاحظة في تقدير الإنتاج الغذائي القابل للبقاء ألا يكون ارتفاع الإنتاج في وقت ما على حساب استنفاد قاعدة الموارد التي يعتمد عليها الإنتاج في المستقبل ، وبالتالي لا بد من استبعاد الغذاء المنتج على أراض قابلة للانجراف مثلاً ، واستبعاد أية أراض مروية بمياه جوفية تزيد كميتها على كمية المياه الواردة إلى البئر .



وقت مناسب ، وخصوصاً النتائج المعقدة التي لا يمكن الرجوع فيها .

لقد أثبتت القياسات ارتفاع نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في الجو بشكل مستمر، ويتوقع العلماء وصول نسبة الكربون في الجو إلى ضعف مستواها قبل المرحلة الصناعية حوالي منتصف القرن القادم ، وسترتفع درجة حرارة الجو بسبب ذلك ما بين ١,٥ و ٤,٥ درجة مئوية ، متسببة في ارتفاع مستوى المياه في البحار والمحيطات بحوالي المتر .

وإلى جانب الكربون يتلوث الهواء الجوي نتيجة النشاطات العصرية بذرات الكبريت والرواصص والزئبق والكاديوم والنحاس والزنك إلى درجة ثبت ضررها على العنيد من الكائنات الحية وعلى صحة البشر .

كما تعمل مجموعة الملوثات من الكلوروفلوروكربون على تدمير طبقة الأوزون الحامية للحياة في طبقات الجو العليا .

وتؤثر تدفئة جو الأرض بفعل زيادة ثاني أكسيد الكربون تأثيراً كبيراً على الأمن الغذائي ، إذ تعمل على خفض رطوبة التربة في بعض المناطق التي تضم أماكن إنتاج الحبوب الرئيسية في العالم كالتي في أمريكا الشمالية والإتحاد السوفيتي .

كما تواجه الأراضي الزراعية المنخفضة - حيث يزرع معظم أرز العالم - خطر الغرق نتيجة ارتفاع مستوى مياه البحار، ومنها مناطق مكتظة بالسكان في أقاليم دالات الأنهار الآسيوية الخصبة .

وتشكل التهديدات المتزايدة من التغيرات في كيمياء الجو على الغابات مشكلة أخرى مكلفة في العقود القليلة القادمة، وقد ظهر أن نتيجة الضغوط الكيميائية على الغابات الأوروبية كانت أكثر سوءاً من كل

إن توفير أنواع من المحاصيل وتكنولوجيا جديدة للمزارعين في البلاد النامية هو أمر ضروري في السنوات المقبلة، ولكن يجب أن يتم ذلك مع تجنب الثمن الاجتماعي والبيئي المصاحب للجيل الأخضر من التكنولوجيا الزراعية .

ويدعو المؤلف إلى إعادة اكتشاف الزراعة التقليدية التي ساعدت المزارعين في المحافظة على خصوبة الأرض لقرون عديدة، كما يدعو إلى الاهتمام بالتقنيات الحيوية الزراعية الحديثة التي تمكن العلماء من التلاعب بجينات النباتات والميكروبات والحيوانات، ومن توفير طرق لتعديل الصفات الوراثية من جيل إلى آخر، غير أن تكاليف هذه التقنيات تعتبر حتى الآن فوق طاقة الكثير من بلدان العالم الثالث، كما أن تزايد تدخل القطاع الخاص في الأبحاث يحمل مخاطر احتكار علمي، ومتافسة شديدة، خصوصاً في مجال تحسينات محاصيل رئيسية كالقمح والذرة، حيث يسهل الاتجار بها على نطاق واسع .



وفي الفصل التاسع : ( استقرار الدورات الكيماوية ) من تأليف ساندرا بوستل ، وترجمة د . فوزي سهاونة ، يلاحظ الاهتمام الكبير بالكشف عن مخاطر تعطيل الدورات الكيماوية نتيجة السلوك اليومي لإنسان العصر ، الذي وصل إلى درجة كافية لتقويض الأنظمة الطبيعية التي تطورت على مر ملايين السنين .

تقلص الأمن الغذائي نتيجة التغير المناخي، وموت الغابات نتيجة تلوث الهواء بالأمطار الحمضية، والأخطار الصحية الناتجة عن التعرض للملوثات الكيماوية في الطبيعة، هي أخطار يحيط بها جميعاً الكثير من الغموض العلمي ، حتى أن المشكلة المثارة الآن هي مشكلة تغيرات لا يمكن استباق حدوثها في

سيكون ؟ لأن الاقتصاد القادر على الثبات هو الذي يتم مع حفظ الموارد التي لا يمكن استبدالها .

ويرى شاندلر أن أمثل تقسيم للأمم إنما يأتي من مقارنة درجة اعتماد اقتصادها على السوق، والطريقة التي تتبعها في استعمال الموارد، وإذا كانت معظم دول العالم الثالث قد اختارت بعد الاستقلال نمط الرقابة المركزية على الإقتصاد أكثر من تبني اقتصاد الاعتراف على السوق فإنه من الواضح أن العالم يمر الآن بنقطة تحول في الإدارة الاقتصادية، وأبرز مثال على ذلك التحول الصيني المفاجيء نحو آليات السوق، ليس فقط لأن عدداً هائلاً من الناس تأثر من جراء ذلك، ولكن أيضاً بسبب النجاحات الأولى التي حظي بها الإصلاح المثير .

إن إنتاجية الأرض مع إنتاجية الأيدي العاملة هما معياران هامان في الأداء والتنفيذ، ويكشفان دائماً عن مزايا أنظمة التعامل مع السوق والاعتماد عليه . كما أن ترتيب الأمم وفق إنتاجية العالة الزراعية يظهر ميزة فعالة لاقتصاديات السوق، حتى إن استمرار تدني الإنتاجية للملاحظ في الإتحاد السوفيتي والدول الاشتراكية يجعل من العسير على هذه البلدان أن تكون قادرة على الثبات اقتصادياً .

كما أن عدم كفاية الطاقة ( بمعنى الاستعمال غير الكفهي لها ) يساهم في إضعاف قدرة المجتمع على الثبات، وهو ما يلاحظ في الإتحاد السوفيتي وأوروبا الشرقية، حيث تبيّن الإحصاءات أنها سيحتاجان إلى ضعف كمية الطاقة للفرد الواحد كالتوفرة في الدول الغربية للوصول إلى مستوياتها نفسها في الحياة ومستوى الخدمات .

ويرى المؤلف أن الحكومة عندما تسيطر على الإنتاج الصناعي بشكل مباشر، تكون الكفاية منخفضة، قبل

التوقعات ولم يستطع العلماء مطلقاً التنبؤ بحجم التلف الذي أصاب الأشجار .

وتمثل التغيرات في التربة أصعب المشاكل، لأنه لا يمكن عكسها في المستقبل القريب، وبصفة عامة يحدث المزيد من الدمار كلما زاد تراكم الضغوط الكيماوية على مر الزمن، وفي النهاية يمكن أن تصل الأنظمة الطبيعية إلى نقطة حرجية من الضغط لن تكون قادرة على تحملها بعد ذلك .

وكما هو الحال بالنسبة للأشجار تعمل الملوثات على تهديد صحة الإنسان وتقصير حياته، حتى إن مكتب التقييم التقني قدر أن خلطة الكبريت الحالية والمواد الأخرى في الهواء قد تسبب ٥٠ ألف حالة وفاة في الولايات المتحدة سنوياً .

هذا غير ترسبات المعادن الضارة بالجسم البشري، والتي يمكن أن تصل عن طريق الأغذية كالأسلاك والحفريات المعرضة للتلوث، ويتحقق الضرر بزيادة تركزها في الجسم بمرور الوقت .

ولهذا تبرز الحاجة الملحة إلى وضع استراتيجية لتقليل أضرار الكيماويات على بيئة وصحة الإنسان، مع ملاحظة أن الإجراءات المطلوبة فوراً تحتاج إلى تعاون دولي حقيقي، لإنقاذ مستقبل الأرض . ويستطيع العديد من المعاهد أو المؤسسات المساعدة في بناء هذا التعاون اللازم، مثل برنامج البيئة التابع للأمم المتحدة، واللجنة الاقتصادية لأوروبا التابعة للأمم المتحدة أيضاً، والمجموعة الاقتصادية الأوروبية، ومنظمة الأرصاد العالمية، وغيرها .



وفي الفصل المباشر : ( التخطيط لاقتصاديات قادرة على الثبات ) من تأليف وليم يو . شاندلر وترجمة د . عبدالرحمن شاهين، يذكر المؤلف بالأجيال القادمة عند الإجابة عن السؤال : كيف ينتج الشيء ؟ ولأن

إن التحدي العلمي يثبت لنا أن الأرض لا زالت بعد كل هذا التقدم محاطة بجهل يستغرق تبديده وقتاً طويلاً، ويحتاج إلى مجهود فكري كبير. والحقيقة أن البحث العلمي لا يزال يعاني من قيود الالتزام الصارم بالتخصص، والتجزئة الجغرافية، وعدم الالتزام ببرامج بعيدة المدى، في حين يمضي العالم في سباق مفروض عليه يحتم العمل على ثلاث جبهات عريضة على الأقل: الالتزام الدولي لإنهاء التحول الديموغرافي، والحد من انبعاث الكربون، والقيام بثورة ثانية في مجال الطاقة. ويرى المؤلفان أن هذه الجبهات الثلاث توفر مقياساً يقاس به مدى التقدم العالمي نحو حياة مستقرة.

إن إتمام التحول الديموغرافي في العديد من بلدان العالم الثالث أصبح شرطاً لنجاحها من الانهيار البيئي، والتدهور الاقتصادي، وبالتالي التفكك الاجتماعي.

أما مسؤولية إعادة التوازن لدورة الكربون في الطبيعة، فيوزعها الكاتبان على البلدان الصناعية والنامية على السواء، لأنهما معا كانا مسئولين عن اختلالها، حيث تطلق البلدان الصناعية خمسة بلايين طن من ثاني أكسيد الكربون إلى الجو من حرق الوقود، كما أن إزالة الغابات وإحراقها في الدول الاستوائية النامية يطلق ما بين ٦، ٠ إلى ٢٠، ٢ بليون طن .

وأولى الخطوات في سبيل تخفيض الكربون المنبعث إلى الجو هي العمل على تخفيض استهلاك الوقود الحفري، بالإضافة إلى إمكانية زيادة فعالية الطاقة في الاقتصاد العالمي، واستعمال مصادر الطاقة المتجددة حيثما أمكن ذلك، إلى جانب الحد من انحسار الغابات والعمل على زراعة الأشجار بشكل واسع لموازنة الضغط الناتج عن إزالة الأحراج .

إن الاستقرار في انبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون من الوقود منذ عام ١٩٧٩م بسبب ارتفاع أسعاره هو في

أن يستدرك قائلًا إن الأسواق وحدها لا تستطيع أن تحفظ الأمم داخل حدود تنمية قادرة على الثبات، أو أن تحل مشاكل الظلم التي تلحق بالإنسان وتقوم بسد حاجاته .

إن الوضع على مستوى العالم يشير إلى توقف الاتجاه نحو رقابة حكومية أكبر على الاقتصاد، والعديد من الأمم قررت ترك النشاطات الاقتصادية الداخلية تحت تصرف آليات السوق، وبدأت تجني ثمار هذا التحول، كما هو واضح في الصين وهنغاريا وزمبابوي، أما الأمم التي لم تتحول، مثل البرازيل والمكسيك ومصر، فهي متجهة نحو المتاعب .

ويعرر المؤلف أن الإنتاجية الزراعية قد تدنت في كل بلد اتبع سياسة التخطيط المركزي على مدار العشرين سنة الماضية، في حين أنها تستمر في الازدياد في البلدان المعتمدة على السوق، حيث يتمتع سكان هذه البلدان بمتوسط عمر أعلى مع معدل وفيات أقل في الأطفال، وهي مؤشرات تدل عموماً على رفاهية أعظم .

ولكن على الرغم من مزايا الاقتصاد المعتمد على السوق فلا سبيل إلى إنكار ضرورة تدخل الحكومات على مستوى اقتصادي كلي من أجل حفظ توازن النظم الاقتصادية ورقابة التكاليف الخارجية .



**وفي الفصل الأخير:** ( رسم مسار قابل للبقاء ) من تأليف ليستر ر . براون وإدوارد س . وولف وترجمة د . سمير سايو ، يقرر المؤلفان أنه لم يعد ممكناً ترك رجال الاقتصاد وحدهم للقيام بمهمة رسم مسار التنمية، فالاعتبارات الاقتصادية البحتة، التي لا تأخذ في الاعتبار خطورة الضغوط المتزايدة على أنظمة الدعم الطبيعية، تؤكد أن تدفع بمستقبل الحياة فوق كوكب الأرض إلى الهاوية .

حتى بدأ السياق الى حد كبير وكأنه المؤلف واحد، وهو ما يعني نجاح المؤلفين في التنسيق فيما بينهم أثناء الكتابة والمترجمين أثناء الترجمة.

وتمتاز الترجمة العربية التي نحن بصدها بأسلوب شيق منسب، يزيد من تشويق الكم الهائل من المعلومات المتدفقة عبر الصفحات.

والكتاب مزود إلى جانب ذلك بالكثير من الأشكال والجداول التوضيحية، والإرجاعات البيولوجرافية والفهارس التفصيلية، ويبدو جليا حرص مؤلفيه على مخاطبة المثقف العادي والمتخصص على السواء، وإثارة الاهتمام لدى الجميع بالقضايا المطروحة.

أما من حيث الموضوع فيكتسب أهميته من طبيعة القضايا التي يثيرها الكتاب، وتعلّقها بمستقبل الحياة فوق كوكب الأرض، والمقترحات المطروحة لتدعيم قدرتنا وقدره أحفادنا على البقاء.

ولقد التزم المؤلفون بحرص شديد على إثارة قلقنا حول المستقبل من جراء الممارسات البيئية التي تبدو عادية للكثيرين منا، وبلغ بهم هذا الحرص مداه، فسادت في الكتاب نزعة من الشاؤم العام بخصوص معظم المسائل المثارة، إبتداء من مشاكل الطاقة، إلى مشاكل النمو السكاني، إلى مخاطر التغير المناخي. . . وغيرها، غير أن الصواب في رأينا هو عدم الإذلاء بأحكام قاطعة على هذا التحرفيا يتعلق بالمستقبل.

إن العقل البشري لازال قادرا على صنع المفاجآت، وليس من الحكمة مضادة المستقبل أمامه، بقطع الطريق على ما يمكن أن يقدمه من اكتشافات وانتكارات لمواجهة تحديات البقاء في القرون القادمة. ومن المعروف تاريخيا أن شهادات علمية في أواخر القرن الماضي كانت تؤكد استحالة انتقال الصوت عبر

نظر المؤلفين ثورة طاقة أولى. ويطلبان ثورة ثانية للعمل على تخفيض انبعاث ذلك الغاز، وليس فقط استقراره، من أجل دره مخاطر التغير المناخي وتقليل نسبة التخصّص، والإقلال من تكاليف التكيف مع المتغيرات.

إن الالتزام بإعادة التوازن لدورة الكربون يستوجب مشاركة جميع البلدان نظرا للمسؤولية المشتركة في الإخلال بتلك الدورة، وأيضاً لأن الآثار الناتجة عن ذلك لن تفرق بين دولة وأخرى.

ولكن السؤال الهام الذي يثار مرة بعد مرة هو عن كيفية توزيع المسؤولية تجاه المشاكل العالمية على المجتمع الدولي. ويجب المؤلفان بأن عددا محلوذا من الدول هي التي تحمل مفتاح النجاح في هذا المجال أو ذاك، ويجوز تسميتها (بمراكز القرار).

ففي مجال النمو السكاني تعتبر الصين والهند مركزين للقرار في آسيا، ونيجيريا ومصر في أفريقيا.

وفيما يتعلق بإعادة التوازن لدورة الكربون بالحد من إحراق الوقود فإن القرار هو في يد مجموعة قليلة من البلدان على رأسها الولايات المتحدة والاتحاد السوفيتي والصين.

وفي وقف انحسار الغابات تكون البرازيل وأندونيسيا وزائير مراكز للقرار المطلوب.



#### تقييم الكتاب :

إن اشتراك سبعة من المؤلفين في تأليف هذا الكتاب، ثم خمسة من المترجمين في ترجمته، كان كفيلا بالقضاء على تجانس فصوله وأفكاره، غير أن القارئ لا يشعر بانتقالات عنيفة في مطالعته إياه،

ضابغا على الاقتصاد والبيئة، متجاهلا الآراء الأخرى التي ترى أن الثروة البشرية هي طاقة يصح حسابها من الموارد إذا أمكن إتاحة السبل للإنسان كي ينتج أكثر مما يستهلك

ذلك أن الأصل هو كون الإنسان عنصرا أساسيا من عناصر التنمية، لا تقوم إلا به، ولا يجب أن تكون إلا من أجله. أما الوضع الطارئ الذي يصبح فيه الإنسان معوقا للتنمية فالفروض أنه وضع شاذ لا يحدث إلا في ظروف سقيمة على المستوى الاقتصادي والسياسي والاجتماعي .

ولا ننفي بذلك أن الزيادة السكانية يمكن أن تشكل عبئا ثقيلا على مسيرة التنمية في بعض المجتمعات، وفي مراحل معينة من مراحل تطورها مما يوجب على الحكومات التعامل معها بالقدر اللازم للحفاظ على ثمار الجهود التنموية ورفع مستوى معيشة السكان. ولكن تعميق هذه الصورة بحيث لا تكون الزيادة السكانية إلا عائقا للتقدم، وبشكل مطلق، لا يعبر في رأينا عن التزام دقيق بمنهج علمي في تناول المشكلة .

أما القضية التي يثيرها الكتاب حول المسؤولية المشتركة للبلدان الصناعية والتنمية في تلويث البيئة فقد سبق إثارتها على نطاق واسع، ويجب عدم المساواة المطلقة في تحمل هذه المسؤولية بين الدول الغنية والدول الفقيرة، فأولا حجم المسؤولية نفسه مختلف، إذ أن مساهمة قطع غابات العالم النامي في انبعاث الكربون هي تقريبا نصف مساهمة حرق الوقود في العالم الصناعي، إلى جانب أن الدول الصناعية تملك من الامكانيات المادية والعلمية ما تستطيع به القيام بدور أكبر، في حين أن الدول النامية لديها أولويات أخطر بكثير في سعيها لتطوير مجتمعاتها ورفع مستوى

الأسلاك، واستحالة تشغيل مصباح كهربائي، وأعلم عالم فيزياء بريطاني سنة ١٨٩٧م أنه لا مستقبل للرايديو. وفي العام الأخير من القرن الماضي (١٨٩٩م) طلب تشارلي هـ. دويل مفوض مكتب براءات الاختراع في الولايات المتحدة من الرئيس ماكينلي إلغاء مكتبه لأن كل ما يمكن اختراعه قد اخترع، ومنذ الإدلاء بهذا القول تم اعتباره ما يزيد على ٤ ملايين براءة اختراع في الولايات المتحدة وحدها حسبما ذكر ريتشارد نيكسون في كتابه الأخير (١٩٩٩ - نصر بلا حرب) .

كما أن توقعات توماس المثلث المشائمة حول زيادة السكان في القرن العشرين بمعدل أكبر من الزيادة في الغذاء قد ثبت عدم صحتها حتى الآن .

الحقيقة أن هذه الخلفية التاريخية بعضهاها الآن كوننا على عتبات عالم جديد تلعب فيه الإلكترونيات دورا متزايدا الفاعلية، وبشرنا بإمكانات الجيل الخامس للحاسبات الإلكترونية بما هو فوق الخيال، إلى جانب الأبحاث المثمرة في مجال زراعة المحيطات والبحار بالنباتات والطحالب الغذائية، وافتتاح أبواب الأمل في مستقبل التقنيات الحيوية الجديدة، إلى آخر ما يمكن أن تكون به الأجيال المقبلة - ربما - أسعد حظا من الجيل الحالي.

إن أسباب التفاؤل هذه قد لا ترسم لنا حدود الأمان بالنسبة للمستقبل، في ظل مشاكلنا الحالية وسلوكنا مع نظم الأرض الطبيعية، ولكنها مع ذلك كافية لموازنة تحفظنا على الشاؤم المفرط الذي لاحظناه في الكتاب، وعلى إصدار أحكام قطعية بالنسبة للمستقبل، دون أن نقصد بذلك مواجهة المشاكل التي أثارها بشيء من اللامبالاة وعدم الاهتمام .

وبخصوص مشكلة النمو السكاني يقدم الكتاب وجهة نظر وحيدة لا يرى تزايد السكان بها إلا عبئا

الشائك. والمعروف أن البنك الدولي وصندوق النقد الدولي يضغطان باستمرار على تلك الحكومات لإلغاء الدعم دون النظر إلى مجمل الظروف الاجتماعية والاحتلالات السياسية في البلاد، وفي المرات التي حاولت الحكومات فيها الاستجابة لضغوط صندوق النقد الدولي تفجرت القلاقل السياسية والاضطرابات الاجتماعية، وانسلخت المظاهرات وأعمال العنف الشعبية، كما حدث في مصر (يناير ١٩٧٧م)، وفي تونس (يناير ١٩٧٨م)، وفي الدار البيضاء ومدن المغرب عموماً (في صيف ١٩٨١م)، وفي تركيا (١٩٧٩م)، وفي السودان (١٩٨٥م)، وفي برونز (١٩٧٨م)، وفي بنما (١٩٨٥م)، والأرجنتين (١٩٨٥م)، وشيلي (١٩٨٥م)، وجمهورية السودان (أبريل ١٩٨٤م وفبراير ١٩٨٥م) واشتهرت هذه الاضطرابات باسم (اضطرابات صندوق النقد الدولي) .

إن فكر المؤسسات المالية الدولية هو فكر محاسبي لا شأن له بالأوضاع الاجتماعية والسياسية في البلد المدين، أي لا شأن له بحقوق الإنسان في توفير حاجياته الأساسية أو عدم توفرها، ولكن كتاب (أوضاع العالم ١٩٨٧م) يهتم بالإنسان، جيله الحاضر وأجياله المقبلة، والأجدد بمؤلفيه أن يحاولوا اقتراح إجراءات وسياسات تعين على تخطي الأزمة أو تخفف منها بعيداً عن آراء تلك المؤسسات الدولية، على أساس أن الحل ليس في مجرد إلغاء الدعم، بل في علاج الخلل ما بين هيكل الأجور والأسعار والإنتاجية، ولا يصلح معالجة مشكلة الدعم على حساب تفاقم المشكلات الأخرى .

ويتأثير الفكر المحاسبي نرى في موضع آخر شبهة تنكر لحقوق الإنسان الريفي في المجتمعات النامية، حيث يستنكر المؤلف عليه التمتع بمزايا دخول

معيشة مواطنيها، وهي بالكاد قد بدأت في تصنيع نفسها. ولقد أبرزت المناقشات الدولية حول ضرورة الحفاظ على البيئة ضرورة توسيع مفهوم البيئة، ليشمل البيئة الاجتماعية إلى جانب البيئة الطبيعية، ومنذ عام ١٩٧٢م رفع شعار (الفقر هو أكبر ملوث للبيئة) .

وفي المرات التي تطرق فيها المؤلفون إلى مشكلة مديونية العالم الثالث تم إسناد هذه المديونية الثقيلة إلى سوء الإدارة في البلدان النامية وقلة الموارد وميراث التخلف، أي أسندت المسؤولية إلى البلدان المدينة نفسها، مع إغفال مسؤولية الدول الغنية التي نهبت لقرون ثروات البلدان النامية ومنعتها من تراكم رأسهاها اللازمة لانطلاق نهضتها الصناعية، وإغفال الظلم الذي تكرسه القوانين الاقتصادية الحاكمة لعلاقات التبادل التجاري الدولي، حيث تحدد الدول الصناعية الغنية من طرف واحد أسعار للمنتجات الأولية التي تستوردها من بلدان العالم الثالث، وتحدد من طرف واحد أيضاً أسعار منتجاتها الصناعية التي تستوردها تلك البلدان، وما بين الأسعار هنا وهناك من فارق متزايد لا يمكن تسميته بغر النهب الحقيقي الحديث لبلدان العالم الثالث، وفي النهاية بإغفال الدور الذي لعبته بنوك تلك الدول الغنية حين ألحّت على بلدان العالم الثالث في فترة من الفترات لتفترض، ولتزيد من الاقتراض بما يشبه الغواية، حتى أوقعتها في مصيدة الديون بما لا تستطيع معه فكها، لتتواصل عمليات النهب عن طريق الفوائد المركبة والاقساط إلى الحد الذي تندفق فيه الأموال في اتجاه عكسي من البلدان الفقيرة إلى البلدان الغنية .

وفي المواضيع التي تناول فيها المؤلفون قضية الدعم الذي تقدمه بعض الحكومات إلى مواطنيها من خلال أسعار منخفضة للسلع الأساسية، نلاحظ تبني المؤلفين لوجهات نظر المؤسسات المالية الدولية في هذا الموضوع

ذلك على انجراف التربة وعلى زيادة ثاني أكسيد الكربون في الجو . والحل الأمثل في رأينا ليس في منع الفلاح من استخدام الكهرباء، ولكن بتوفير الكهرباء من مصادر محلية متجددة كاللآه والرياح وأشعة الشمس .

وفي تقييمنا للكتاب نود أخيراً الإشارة إلى بعض مواضعه التي بدت - على غير الحقيقة - كما لو كانت جزءاً من دعاية سياسية، خصوصاً في الفصل بالعاشر الذي كتبه وليم يو . شاندرل معدداً مزايا الاقتصاد المعتمد على السوق، مستخدماً عبارات جازمة كان من الممكن معالجة الفكرة فيها دون الوقوع في شبهة التحيز، خصوصاً وأن الإتجاه نحو اقتصاديات السوق وتدعيم القطاع الخاص الذي أصبح ظاهرة عالمية لا يعبر عن انتهاءات أيديولوجية بقدر ما يعبر في الأساس عن الأخذ بدروس التجربة والاستجابة لمطالباتها .

الكهرباء، كان حق التمتع بهذه المزايا حكر على أهل المدن، ولقد عبر بعض الكتاب الآخرين في مرات عديدة عن أسفهم لتعود الفلاح على السهر أمام التليفزيون منذ دخول الكهرباء إلى القرية، وأنه يستهلك الكهرباء ليصحو متأخراً، ولتقل إنتاجيته، كان السهر أمام التليفزيون لا يجوز إلا للمتخضرين من سكان المدن، أو أن التليفزيون ليس في الحقيقة إلا إحدى وسائل التثقيف الذي هو حق للفلاح، وواجب على الدولة، وذو دور في نجاح التنمية ورفع مستوى المعيشة وبت التوعية الصحية والاجتماعية المفيدة .

إن أحد مؤلفي الكتاب ينصح الفلاح باستخدام الحشامات المحلية من الأخشاب وروث البهائم والمخلفات الأخرى في الطبخ لأن الكهرباء أئمن من أن يطبخ بها، دون أن يلتفت إلى التحذيرات الأخرى من خطورة التوسع في حرق الأخشاب وخلافها، ومن أثر

### أولاً : موضوع بحث الكتاب :

تمثل ظاهرة الثقافة العربية الإسلامية العالمة منذ عصر التدين حتى عهد ابن خلدون موضوع الكتاب الثاني في سلسلة نقد العقل العربي الذي أصبح محور اهتمام الفكر المغربي الدكتور محمد عابد الجابري . وتشمل كلمة العالمة هنا التراث الثقافي المغربي المكتوب الذي أنتجته شخصيات ومذاهب ومدارس فكرية عربية إسلامية ذات مكانة مرموقة في عالم المعرفة . ومن ثم « فنية العقل العربي » ليس بكتاب وتحليل ونقد لعقل سواد الشعب للأمة العربية الإسلامية ، وإنما هو نقد وتحليل لآليات العقل العربي المثقف حتى عصر ابن خلدون . فالكتاب بهذا الاعتبار يمكن وصفه بأنه بحث متعمق يتسب إلى عالم الاجتماع الثقافي بالمعنى المعاصر لهذا المصطلح . وهكذا فهو يختلف على عدة مستويات عن بعض الكتب الأجنبية التي اهتمت بدراسة العقل العربي The Arab mind في الحقب الأخيرة .

### ثانياً : الأنظمة المعرفية للثقافة العربية الإسلامية العالمة :

كما لا شك فيه أن مؤلفات الثقافة العربية الإسلامية العالمة تمثل تراثاً معرفياً ضخماً . وإن مشروع الجابري يمثل في الحقيقة خطوة جادة لعلمنة هذا الزاد المغربي وجعلنا نقرب أكثر من فهم مُنظم لظاهرة الثقافة العربية الإسلامية العالمة .

فبمروضة وتحليلاته وتعليقاته الإضافية على أمهات كُتب وأطروحات هذه الثقافة بين عصر التدين وعهد صاحب المقدمة توصل المؤلف إلى تحديد ثلاثة أبعاد من

## بنية العقل العربي نقد العقل العربي<sup>(١)</sup>

تأليف : محمد عابد الجابري  
عرض وتحليل : محمود الذوادي<sup>(٢)</sup>

( ١ ) مركز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ١٩٨٦ .

( ٢ ) أستاذ الاجتماع بجامعة لورنسيان ، الناير ، كندا .

### ثالثاً : أمثلة لطبيعة العقل البباني :

إن واحدة من الأطروحات الرئيسية التي شغلت بال العقل البباني هي بالتأكيد - في نظر المؤلف - إشكالية اللفظ والمعنى . فسيبويه ، عالم النحو العربي المعروف ، يُشير بوضوح الى وجود هذه الاشكالية في اللغة العربية الفصحى . فيلاحظ سيبويه أن المتكلم باللسان - العربي الفصيح لا يمكن أن يُعبر بهذا الأخير بطريقة صحيحة إلا إذا أعطي الاهتمام اللازم للمعنى . أي أن المتحدث بلغة الضاد الفصحية ينبغي عليه أن يفكر وهو يتكلم أو يتكلم وهو يفكر فمعنطق المعاني متداخل حتماً مع اللفظ اللغوي عند سيبويه ( ص ٤٨ ) .

ويسوق الدكتور الجابري هذا الصدد المناظرة الشهيرة التي جرت في بغداد بين المنطقي أبي بشر متي بن يونس من ناحية وأبي سعيد السيرافي النعوي المعتزلي من ناحية ثانية. والمسألة المطروحة هنا هي في رأي الكاتب مسألة منطقية بحتة ورغم ذلك فإن أبا سعيد السيرافي لجأ الى منطق النحو في القضية المطروحة بين المتناظرين . فالتحاة على العموم طالما ربطوا بين منطق اللغة ومنطق العقل في تفكيرهم وأبحاثهم . وهكذا تتبين إشكالية اللفظ والمعنى عند العقل كما يراها مؤلف الكتاب .

أما علماء أصول الفقه فإن النص القرآني أو الحديثي يبين عندهم على استعمال واستبصار العقل . إن الدلالة والاستدلال عندهم عمليتان مترابطتان : أي أن تصرف العقل في معنى اللفظ محدود الى حد كبير . وبعبارة أخرى فإن صاحب الكتاب لا يتردد في القول بأن وظيفة العقل عند علماء أصول الفقه وظيفة ثانوية بالنسبة لمداول النص . ( فالألتجاه هو إذن عبارة عن استسعار للنص . وإن المقول هو أيضاً مقول النص ) ( ص ٥٣ ) .

الأنظمة المعرفية التي عرفتها الثقافة العربية الإسلامية العالمة ، وهي النظام البباني ( الببان ) والنظام المعرفي ( العرفان ) والنظام البرهاني ( البرهان ) .

فيتنسب الى النظام المعرفي البباني كل من اللغويين والنحاة وعلماء البلاغة وأصول الفقه والكلام . ويستند هذا النظام المعرفي أساساً الى النص ( القرآن والحديث ) والإجماع والاجتهاد كسلطات مرجعية في تشييده لتصوره للعالم ومن ثم خدمة العقيدة الإسلامية وبالأحرى فهمها ( ص ) ( ٣٨٤ ) .

أما العرفان فهو في نظر الكاتب ( جملة التيارات الدينية التي يجمعها كونها تعتبر أن المعرفة الحقيقية بالله وأمر الدين هي تلك التي تقوم على تعميق الحياة الروحية واعتماد الحكمة في السلوك ، مما يمنح القدرة على استعمال القوى التي هي من ميدان الإرادة فالعرفان يقوم على تمجيد الإرادة بدلاً عن العقل ) ص ( ٢٥٣ )

وأخيراً فإن النظام البرهاني يرى أن اكتساب المعرفة بالكون ككل أو كاجزاء لا يتم إلا بواسطة قوى الانسان الطبيعية من حس وتجربة ومحاكمة عقلية ( ص ٣٨٤ ) . ويؤكد الدكتور الجابري أن لأرسطو دوراً كبيراً في نشر منهج النظام البرهاني في تراث الثقافة العربية الإسلامية العالمة .

وهكذا يتضح أن عقل هذه الثقافة ليس بالعقل المتجانس ، وإنما يتفرع في الحقيقة الى ثلاثة عقول كما رأينا . وتنتج عن ذلك مصادمات غير هينة بين هذه الأنظمة المعرفية كان أثرها في رأي صاحب الكتاب تراجع العقل البرهاني أمام العقل البباني الذي عرفه العالم العربي الإسلامي منذ عهد الانحطاط حتى العصر الحديث .

لذلك . إن هذه النظرية مزدوجة الطبيعة : نظام الخطاب ونظام العقل . لكن علاقة هذين الأخيرين الواحد بالآخر تضامني علاقة اللفظ بالمعنى ، إذ أن النظم هي تناسق دلالات الألفاظ وتلاقي معانيها على الوجه الذي يقتضيه العقل .

وباختصار ، فإن تكوين العقل البياني يركز اهتمامه أساساً على نظام الخطاب وليس على نظام العقل . وذلك يعني أن البياني لا يعتمد على نظام السببية كما هو الأمر في نظام العقل . ومن نتائج طبيعة العقل البياني ، كما يُشير صاحب الكتاب إلى ظاهرة الاهتمام من جهة ، يتجنب التنافر بين الكلمات في الثقافة العربية الإسلامية العالة ومن ناحية أخرى ، عرفت هذه الثقافة ظاهرة التنافر بين الأفكار . وما الاعتناء بفن البديع في الخطاب ( خاصة في العصر العباسي ) إلا ملمح من ملامح هيمنة اللفظ على المعنى ، الأمر الذي أدى إلى إغفاء عقلي في هذه الثقافة في رأي الدكتور الجابري ( ١٠٨ ) .

وبالإضافة إلى إشكالية اللفظ والمعنى التي عرقلت تحرر العقل البياني وصفاء تفكيره العقلاني فإن المؤلف يرى أن « القياس البياني » زاد الطين بلة . إذ أن هذا القياس « لا يعني استخراج نتيجة تلزم ضرورة عن مقدمتين أو أكثر بل يعني إضافة أمر إلى أمر آخر بنوع من المساواة . إنه ليس عملية جمع وتآليف بل هو عملية مقايضة ومقاربة . إن القائل لا يصدر حكماً من عنده لا يبتدئ بل يمدد حكم الأصل إلى الفرع ، إثباتاً أو نفيّاً اعتماداً على ما يجده هو من شبه بينها يبدد القياس » ( ص ١٣٨ - ١٣٩ ) .

إن لزوم قياس العقل البياني لزوم غير ضروري ، إذ أن العلة غير مصرح بها بل يلتبسها المستدل من ملامح ( إمارات ) يعتقد أن الشارع أناط الحكم بها من أدلة في

تنضح هيمنة القواعد اللغوية أو أبواب الخطاب ، كما كانت تُسمى ، على مؤلفات علماء أصول الفقه . فأبواب الخطاب هذه تشغل ما لا يقل عن ثلث حجم الكتاب . وكمثال على ذلك يُمكن ذكر كتاب « المعتمد في أصول الفقه » لأبي الحسين البصري المتوفي في عام ٤٣٦ هـ . علماً أن هذا الكتاب يُعد أهم أربعة كتب في أصول الفقه المعتزلي الممثل الرسمي والمخلص للنظام المعرفي البياني . ومن ثمَّ يخلص الدكتور الجابري إلى القول بأن النشاط العقلي في علم أصول الفقه هو نشاط وحيد الاتجاه : الانطلاق من اللفظ إلى المعنى كما هو الشأن في علوم النحو واللغة والبلاغة ؛ بذلك أصبح - في رأي المؤلف - الاجتهاد في علم أصول الفقه اجتهداً في اللغة التي نزل بها الذكر الحكيم وهذا الانشغال بالمسائل اللغوية لدى هؤلاء العلماء تم على حساب اهتمامهم بقضايا مقاصد الشريعة ( ص ٦٣ ) .

يرى المؤلف أن علم الكتاب كجزء من النظام المعرفي البياني لم يتحرر هو الآخر من سطوة إشكالية اللفظ والمعنى ، فقد وضع المتكلمون المسلمون ، والمعتزلة على وجه الخصوص ، حدوداً لا ينبغي تجاوزها في تأويل الخطاب القرآني . إن كتاب المغني في أبواب التوحيد والعدل لأبي الحسن القاضي عبد الجبار يُفصح عن تأثير علم الكلام بإشكالية اللفظ والمعنى إلى حد كبير . وهذا مثال آخر يسوقه الدكتور الجابري للتدليل على أن العقل العربي تم إقصاؤه عن الممارسة الفعالة العقلية المستقلة عن الخطاب الشرعي ( ص ٧٤ ) .

إن حال البلاغيين من قضية اللفظ والمعنى تشبه وضعية المتكلمين والنحاة المشار إليها أعلاه ، أي أن علماء البلاغة بقوا سجنين إشكالية اللفظ والمعنى ، ونظرية النظم التي جاء بها عبد القاهر الجرجاني مصداق

المعارفون . والعقل العرفاني بالتأكيد متأثر هو بالنظرة الهرمسية عند صاحب الكتاب .

وتحتل إشكالية الظاهر / الباطن فيه مكانة مماثلة للفظ / المعنى في العقل البياني . وهكذا أصبح الزوج : الظاهر / الباطن أداة رئيسية لتأويل الخطاب القرآني . لكن تدخل العامل السياسي في عقلية التأويل هذه لعب دوراً مهماً خاصة عند الشيعة والمتصوفة .

ويعتقد أهل العرفان أن معرفتهم أفضل من المعرفة البيانية والبرهانية ، إذ أن طريق العرفان هو طريق الأصفياء ، خاصة الأولياء والأئمة .

إن أهم شخصية تمثل النظام المعرفي العرفاني هو في رأي صاحب الكتاب - ابن عربي ( ٥٦٠ - ٦٣٨ هـ ) : الشيخ الأكبر والكبريت الأحمر . فهذا الأخير يقول بأن الله جعل في كل شيء من مخلوقاته ظاهراً وباطناً . وأن من يسميهم بأصحاب الإشارات معقون من التقيد بحدود اللغة ( اللفظ والمعنى ) ، إذ أن فهم القرآن الحق هو فهم بالقلب . المؤمن ينبغي أن يضع نفسه في منزلة الرسول ليسمع مثله القرآن في قلبه ، كما يسمعه الرسول من جبريل . فموقف العارفين هذا موقف خطير جداً . إذ أن ذلك يجعل فهم الصحابة أقل من فهم العارف الصوفي أو الشيعي . أما القياس العرفاني فيصفه المؤلف بأنه قياس بدون جامع ، وبدون حد أوسط ، وبدون رقابة عقلية . ( ص ٣١٥ ) . فجعل الشيعة مكانة الولاية أفضل من النبوة مصداق لعدم ترابط وتناسق بنية القياس العرفاني فالوحي عند المتصوف والإمام عند الشيعي لها السلطة الدينية الكاملة التي لا تنافسها أي سلطة أخرى بخصوص مصداقية المعرفة .

لا يتردد الدكتور الجابري في إصدار نقده اللاذع . للموقف العرفاني المشار إليه هنا . فهو في نظره موقف

الشاهد يتخذها مرشداً إلى مطلوبه . ومن ثم يتضح أن الزوم البياني هو لزوم يقوم على مجرد الجواز وفي أحسن الأحوال على الترجيح . وبالتالي ، فالقياس البياني ليس له قوة منطق الزوم الضروري التي يستند إليها القياس المنطقي الإغريقي المتمثل في العبارة المنطقية : كل إنسان فاني ، سقراط إنسان ، إذن فهو فاني .

ويرجع الكاتب طبيعة القياس البياني ( التجويزية أو الترجيحية ) إلى البيشة الصحراوية التي عاش فيها الإنسان العربي بالجزيرة العربية ( فالبلد الذي يؤسس وعي سكان هذه البيشة لن يكون السببية ولا الحتمية بل سيكون الجواز : كل شيء جائز . الاطراد قائم فعلاً ، ولكن المتغير المتناهي الحارق للعادة ممكن في كل لحظة ( ص ٢٤٣ ) .

وبعبارة أخرى ، فإن الرؤية القائمة على الانفصال وعدم الاقتران الضروري بين الظواهر والأشياء هي في نظر الدكتور الجابري رؤية تجعل الجهد العقلي محصوراً في المقارنة بين الأشياء ، بعضها مع بعض ، لا يتعداها . ومن ثم يلخص المؤلف خطأ البيانيين على اختلاف أصنافهم بأنهم ( قرأوا النص القرآني بواسطة سلطة مرجعية أخرى هي عالم الأعرابي ، وعالمه الطبيعي والفكري الذي تحمله معها اللغة العربية التي جعلوا منها حكماً يدعى أنها اللغة التي نزل بها القرآن ) ( ص ٢٤٨ ) .

#### رابعاً : طبيعة خاصيات العقل العرفاني

إن آليات النظام المعرفي العرفاني تختلف أساساً عن تلك التي رأيناها عند النظام المعرفي البياني . فوسائل كسب المعرفة هنا تتمثل في طرق الإلهام والكشف ، والرياضات والمجاهدات التي يتلقاها ويمارسها

الأرسطي . ولم يكتف مؤلف المتقدّم من الضلال بالدعوة والتبشير بالمنطق بل ذهب إلى بيان عدم صلاحية الاستدلال بالشاهد على الغائب في العقيبات ( علم الكلام ) إذ أن صلاحية هذا المنهج مقصورة على الفقه حيث لا يطلب اليقين وإنما يكتفي بالظن .

ومع ذلك ، يعيب الدكتور الجابري على الغزالي أن المنطق كمنهج تحول معه « إلى مجرد آلية ذهنية شكلية مثل آلية قياس الغائب على الشاهد » ( ص ٤٤٥ ) .

أما مساهمات ابن سينا في الدفع بالعقل البرهاني إلى الأمام فإنها في نظر المؤلف مساهمات سلبية ، إذ أن فلسفته هي عبارة عن تلفيق بين إقنيات الفارابي وأخرويات الإسماعيلية . وبذلك يدشن كل من الغزالي وابن سينا ما أطلق عليه صاحب الكتاب اسم أزمة الانظمة المعرفية الثلاثة . إنها أزمة « اختلطت فيها المفاهيم واشتبكة المسائل وتصاعدت الرؤى والاشتغافات داخل الثقافة العربية الإسلامية ، مما جعل الحاجة إلى إعادة التأسيس والتبنيّة ضرورة ملحة » ( ص ٤٨٢ ) .

وهي أزمة حادة مست البیان والعرفان والبرهان وأدت الى ما سماه الكاتب « بالتداخل التلفيقي » بين أجزاء النظم المعرفية المذكورة هنا . ومن هنا جاءت أهمية دور مشروع ابن حزم . فمشروع هذا الأخير يصفه صاحب الكتاب بأنه « مشروع فكري فلسفي الأبعاد يطمح الى إعادة تأسيس البیان وإعادة ترتيب العلاقات بينه وبين البرهان مع إقصاء العرفان إقصاء تاماً » ( ص ٥١٤ ) . وتتلخص معالم هذا المشروع الحزمي في المبادئ التالية :

١ - فهم الشريعة اعتماداً على حجة العقل .

هروب من عالم الواقع إلى عالم « العقل المستقل » الذي يلجأ إليه العارف كلما اشتدت وطأة الواقع عليه وعجز عن تجاوزه فرويته .

إن النظام العرفاني يلغي الاستبصار بالعقل . « الموقف العرفاني موقف سحري يُلغى العالم ليُجعل من « أنا » العارف الحقيقة الوحيدة . إن النظرية العرفانية ذات رؤية سحرية في الصميم . إنها تخلق كل شيء يرده العارف من لا شيء » ( ص ٣٧٩ ) .

#### خامساً : البرهان في الثقافة العربية الإسلامية العالمة

في محاولة لكسب المعرفة يستعمل العقل البرهاني وسائل مختلفة أساساً عن تلك التي يلجأ إليها كل من النظام المعرفي البياني والعرفاني . فالبرهان يعتمد على قوى الانسان الطبيعية مثل الحس والتجربة واستعمال العقل في اكتساب معرفة الكون ككل أو كأجزاء . ويرى المؤلف أن العقل العربي البرهاني بدأ رحلته مع الفيلسوف العربي الكندي الذي دعا الى وجوب تعلم الفلسفة . وتلاه الفارابي بالتاكيد على أسبقية الفلسفة زمنياً عن الملة ( الدين ) ( ص ٤٢٤ ) ، وأن ما في الملة مثالات لما في الفلسفة . ويشير المعلم الثاني إلى أن المنطق كفكر فلسفي تنطبق مبادئه وتعميماته على جميع الناس ، بينما بعض العلوم الأخرى مثل علم النحو يعطي قوانين تخص ألفاظ كل لغة . وفي نظر الدكتور الجابري أن الفارابي كان يتوجه بذلك إلى البيانيين على العموم والنحاة على وجه الخصوص .

إن التأثير بالمنطق لم يفلت منه الإمام أبو حامد الغزالي رغم تصوفه ، فلقد بقي مناصراً له حتى آخر أيامه . ففي كتابه القسطاس المستقيم يمحصر الغزالي طرق الاستدلال في القرآن في ثلاثة تؤول كلها إلى القياس

- ٢ - العلة هي علاقة طبيعية ضرورية بين الأشياء .
- ٣ - السبب صفة خاصة بالكائنات التي تتمتع بحرية الإرادة .
- ٤ - قياس الفقهاء باطل لأنهم يقيسون على أشياء تختلف في النوع .

ويتأثر ابن حزم في كل ذلك بطبيعت أرسطو ومفاهيمها ونظرياتها البرهانية في تأسيسه النظام المعرفي البياني على رؤية البرهان . وهذا لا يعني أن ابن حزم لا يترك مجالاً للنص في خدمة الشريعة . إن التمسك بالنص أمر وارد لا جدال فيه . لكن ما ورد فيه نص واضح هو قليل ومحصور . وعليه فإنه يجب استعمال العقل في باقي الأمور غير المحصورة ويمكن القول إذن إن رؤية ابن حزم هي رؤية تؤسس البيان على البرهان تصوراً ومنهجاً .

وجاء ابن رشد بالاندلس لكي يدافع بالمشروع الحزمي إلى الأمام . وتتمثل مساهمة صاحب كتاب « تهافت التهافت » في أنه أصبح شديد الالتزام بنظام السببية . وهو القائل بأن من رفع الأسباب فقد رفع العلم ( ص ٥٣٦ ) . إن التوجه الحزمي الرشدي البرهاني ( العقلاني ) أثر تأثيراً عميقاً خاصة على كل من الشاطبي وابن خلدون . فالشاطبي يمثل قصة الفكر العربي الإسلامي في ميدان الفكر الأصولي ، أو علم الشريعة . أما ابن خلدون فقد بلغ بمقدمته أوج الفكر البرهاني في الفكر التاريخي والاجتماعي والسياسي . لكن حركة الفكر البرهاني لم يكن لها الاستمرار بعد ابن رشد والشاطبي وابن خلدون . « ولكن النقلة التي بشر بها الشاطبي في ميدان علم الشريعة مثلها مثل النقلة التي بشر بها ابن رشد في ميدان الحكمة بدون قابلة ، بدون مستقبل ، تماماً مثل النقلة التي بشر بها ابن خلدون في ميدان ثالث بقي يُستَظَر إليه داخل الثقافة العربية

الإسلامية على أنه يقع خارج شجرة العلوم التقليدية منها والعقلية » ( ص ٥٤٧ ) .

#### سادساً : تعاطف المؤلف مع العقل البرهاني

لقد نجح الدكتور الجابري في هذا الكتاب الضخم ( ٦٠٠ ص ) في معالجة وتحليل تراث الثقافة العربية الإسلامية في صياغة مبسطة سوف تجعل تراث هذه الثقافة في متناول غير المختصين من مثقفي الوطن العربي اليوم وفي المستقبل .

لقد أنجز الكاتب هذا الهدف بأسلوب ومنهج ولغة تنسم كلها بكثير من السهولة والوضوح كما أن المؤلف تقيد بروح التحليل والنقد التي يُشير إليها عنوان الكتاب . فاللؤلؤ كان أكثر قسوة وأشد نقداً للعقل العرفاني ، وفي المقابل فقد كان أكثر انبهاراً وحامساً وتعاطفاً مع العقل البرهاني . أما حدة نقده للعقل البياني فهي تميل إلى الأوصاف بشيء من القسوة . ومن ثمّ فقولاء الدكتور الجابري هو ولادة وتعاطف بينان مع العقل البرهاني المستند إلى أسس المنطق الأرسطي على الخصوص . إن مثل هذا الموقف من البرهان يصطبغ عليه قول المتنبي بعد تصرف :

العقل البرهاني قبل البياني والعرفاني  
هو الأول ومهما في المحلل الثاني

إن هذا التحمس للبرهان دفع - في رأينا - بالمؤلف إلى نوع من التحيز لصالح العقل البرهاني فهو من جهة يمجّد قياس المنطق الأرسطي المشتغل لكونه قياساً تنسم استنتاجاته باليقينية أو لزوم الضرورة كما هو الشأن في العبارة المنطقية المشهورة : كل إنسان فانٍ - فسقراط إنسان إذن فسقراط فان .

ومن جهة ثانية فإن الدكتور الجابري يحقر من مكانة القياس البياني الذي طالما يستعمل علاقة الأصل بالفرع

الاشياء هي دعوة غير واقعية ومناقضة للروح العلمية نفسها . والواقع أن كل ما يروجوه المشرع الذي يلوذ إلى المنهج القياسي هي تشريعات احتمالية أو ترجيحية . ولعل كل التشريعات التي اجتهد فيها البشر بأساليبهم المتعلقة والمتنوعة لا يمكن أن تكون مصداقيتها إلا احتمالية أو ترجيحية بالنسبة لصالحهم . فالقياس هو عملية اجتهد . والمجهود يُخطئ . ويصيب . إن الدكتور الجابري يضرب عرض الحائط بالقياس الذي يمكن أن يخطئ . ويطلب قياساً يكون دائماً مُصيّباً . إن طلباً مثل هذا يفرجنا من عالم الإنسان . وهو في رأينا موقف غريب للمؤلف الذي عرف عنه التزامه بالواقع الاجتماعي للإنسان . ومن الغريب في هذا المضمار أن صاحب الكتاب لا يُشير ، لا من قريب ولا من بعيد ، إلى تحلي العلم الحديث كلياً تقريباً عن منطق أرسطو في كسب المعرفة . وإن المنطق التجريبي للعلم طالما يستعمل منهجية تشبه القياس البياني المستعمل لنموذج الأصل / الفرع . فعل مستوى العلوم الدقيقة ، تستعمل العلوم البيولوجية أو الطبية مثلاً الحيوانات ( الأصل ) كمدان لتجاربها لبعض المخدرات أو الأدوية والتلفيحات ضد الفيروسات كفيروس مرض الأيدز Aids ، نظراً لأن اختلاقيات هذه العلوم تمنع ممارسة مثل هذه التجارب على بني الإنسان . وطالما ينساق العلماء المجرّبون إلى تعميم نتائج الأصل ( الحيوانات ) على القصر ( الإنسان ) . وهذه التعميمات هي تعميمات احتمالية أو ترجيحية بالنسبة للمدى تأثر الإنسان ( النوع ) بتلك الأدوية والمخدرات لوجود بعض الاختلافات - وإن كانت ضئيلة - بين الإنسان والحيوان . أما استعمال منهجية الأصل / النوع في العلوم الإنسانية والاجتماعية الحديثة فهو واقع لا يمتنع إلى إثبات فعليه الاجتماع والسياسة والاقتصاد الغربيين المعموم كثيراً من نظرياتهم حول التنمية والتحديث إلى مجتمعات العالم

كمنهجية للتوصل إلى استنتاجات وتشريعات كما هو الأمر في تحرير الفقهاء للنبيذ ( فرع ) قياساً على الأصل الذي هو الخمر .

### سابعاً : العقل البياني أقرب إلى روح العلم الحديث

إن نقد الكاتب للقياس البياني يعود في نظره إلى كون استنتاجاته ليست إلا احتمالية أو ترجيحية في أحسن الحالات ، وبالتالي فهي غير دقيقة ولا يقينية مثل تلك التي يتوصل إليها المنطق الأرسطي . إن التأمل في مدى التعاطف الذي يكنه صاحب الكتاب إلى القياس الأرسطي لا يسعه إلا أن يجد بعض المآخذ في مثل ذلك الموقف . يقينية استنتاج أنّ سقراطاً فإن ثم التوصل إليها بسبب أن المقدمتين : كل إنسان فاني - وسقراط إنسان تصفان باليقينية المطلقة بخصوص الفناء النهائي لبني البشر . إن الدكتور الجابري يدعو إلى إيجاد قياس شرعي إسلامي يتمتع بنفس درجة اليقينية التي يعرفها قياس المنطق الأرسطي . نحن نرى أن دعوة مثل هذه هي دعوة غير واقعية وتتعارض مع طبيعة الأشياء . فقياس الفقهاء والمشرعين المسلمين طالما تتناول قضايا اجتماعية وإنسانية لم يرد فيها نص واضح ، لا في القرآن ولا في السنة ، وبالتالي فالسائل والقضايا الجديدة هي نتيجة حركة تغير وتطور المجتمعات الإنسانية مع مرور الزمن .

فالقياس البياني المستند إلى نموذج النص / الفرع يمثل منهجية واقعية لمعالجة ما يجد من قضايا ومشاكل في صلب المجتمعات الإسلامية المتطورة . نعم إن ما يتوصل إليه الفقهاء عن طريق القياس بخصوص الفرع لا يتصف باليقينية التي يتصف بها الأصل . إنه لضرب من اللاواقعية والتبسيط أن ننشد اليقينية المطلقة من استنتاجات قياسية حول قضايا ومسائل إنسانية معقدة لم يبينها الشرع . فالدعوة إلى معرفة يقينية في مثل هذه

العقل البياني العربي الإسلامي مسألة وقوع هذا الأخير في سجن النص على حساب استعمال العقل البرهاني . إن إشكالية النقل والعقل إشكالية مطروحة منذ العهود الأولى لنشأة الثقافة العربية الإسلامية . فموقف علماء المسلمين الأوائل من هذا كان يؤمن بعدم وجود التناقض بين اجتهاد العقل وروح النص . وبهذا الصدد فإن الدكتور الجابري - تحت انبهاره بالبرهان ، يكاد يعطي الانطباع بأن التفكير العقلي البرهاني لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه . وهذا ما جعله مفرط التحمس في جعل هذا النوع من التفكير الأول والأخير في كسب معرفة موثوق بها حول ظواهر الكون المتنوعة وهو موقف يتطلب الوقوف عنده . في رأينا ينبغي الإشارة هنا إلى ملمحين لهذا العقل :

١ - إن المعرفة المكتسبة عن طريق البرهان تبقى في النهاية معرفة محدودة المصادقية خاصة فيها تتعلق بالظواهر الأكثر تعقيداً ، وهذا باعتراق الكاتب نفسه .

٢ - إن التفكير العقلي البرهاني في معناه العام الحديث ، لا يمكن له أن يفكر ويتعقل في فراغ . وإنما هو يقوم بعملية التفكير والبرهان في إطار اجتماعي ، ثقافي ، سياسي ، ديني ، أيديولوجي . . . ومن ثم فتحرره المطلق من هذه المؤثرات غير وارد على مستوى الواقع والموضوعية . فمسألة إبادة تعاطي الكحول مثلاً في المجتمعات الغربية لا يمكن إرجاعها إلى برهان عقلائي بحت . فالأدلة الموضوعية على سلبيات إبادة الكحول تفوق بكثير إيجابياتها . ورغم المعرفة بذلك فإن أكثر ما قامت به بعض هذه المجتمعات هو القيام بحملات توعية لتعاطي الكحول باعتدال ( كما هو الشأن في فرنسا ) ، أو منع تعاطيها عند قيادة السيارة ، كما هو الحال في بعض المقاطعات الكندية اليوم . فالعقل

الثالث ، علمياً بأن منبت هذه النظريات هو واقع المجتمعات الغربية ( الأصل ) وليس واقع المجتمعات النامية ( الفرع ) . ودلت الدراسات في هذا الميدان على أن أكثر ما يمكن أن تتصف به مصادقية العلوم الاجتماعية ونظرياتها هي الاحتمالية أو الترجيحية لا اليقينية بخصوص العلاقة بين الأصل والنوع .

وبشأن هذه النقطة بالذات فالعلوم الاجتماعية والنفسية الغربية تعيش منذ السبعينات تحولاً ابيستيمولوجياً بخصوص طبيعة قوانين الظواهر النفسية والاجتماعية . فالحنمية الاجتماعية ( السوسيوولوجية ) المتصلة التي دعا إليها عالم الاجتماع دور كايم keim وأتباعه ، أو الحمية السلوكية القاهرة التي قادها عالم النفس سكينر Skinner أصبحتا مرفوضتين اليوم بين عدد كبير متزايد من علماء الاجتماع والنفس . وبعبارة أخرى ، فإن استنتاجات هذه العلوم أو تكهناتها هي في النهاية ذات طبيعة احتمالية أو ترجيحية لا يقينية، فتعدد العوامل التي تؤثر في الظواهر النفسية والاجتماعية تجعل من الصعب الحديث عن استنتاجات يقينية على مستوى الفرع كذلك التي يتوصل إليها المنطق الارسطي بخصوص يقينية فناء سقراط الإنسان . وبكل صراحة ، فإن طلب اليقينية التامة من القياس البياني في كل استنتاجاته هو مطلب غير مشروع ، ومن ثم ، غير واقعي وغير علمي . وفي رأينا أن الذي ينبغي أن نعييه على العقل العربي ليس هو استعماله للقياس البياني وإنما هو توقفه عن الاجتهاد - بالقياس وغير القياس - في قضاياها ومشاكله بالرجوع إلى تراثه وبيادى حضارته ، بدل سقوطه في دوامة التقليد والتطفل بين أيدي المهيمين على مصيره .

#### ثامناً : حدود العقل البرهاني

من القضايا الأخرى المركزية التي ينتقد فيها المؤلف

لتبرير شرعية وجودها في هيكل الثقافة العربية الإسلامية العالمة . فاستناد العقل البياني إلى النص له - في رأينا - ما يبرره إذا نظرنا إليه بمنظور علم اجتماع المعرفة . فمما لا شك فيه أن القرآن هو المؤثر الأول على طبيعة الظاهرة الإسلامية العربية بما فيها ثقافتها العالمة . إن أول ما يتميز به القرآن على المستوى البياني هو إعجاز لغته ، وإن هذا الكتاب يعلن في وضوح النهار أن فيه إشارات ومعلومات عامة حول كل شيء . . . ما فرطنا في الكتاب من شيء . كما أن الإسلام يؤكد أنه خاتم وأكمل الرسالات السماوية . فليس يعجزك إذن أن تحتل المعرفة بالفاظ ومعاني اللغة التي نزل بها القرآن الصدارة في التكوين الثقافي والتفكير المعرفي عند عدد كبير من المفكرين العرب والمسلمين . وبالتالي فنحن نرى أن اهتمام هؤلاء باللفظ والمعنى - وهو أكثر ما يعنيه المؤلف عليهم . هو نتيجة حتمية - لا غرابة فيها - لهذه الرسالة الدينية الجديدة التي تمثل فيها لغة الوحي السماوي ملمحاً رئيسياً من ملامح إعجازها . وبالتأكيد ، فإن الإعجاز اللغوي القرآني هو سمة تتميز بها الإسلام كدين عن الرسالات السماوية السابقة ، كما تتميز بها الحضارة العربية الإسلامية - إلى حد كبير - عن الحضارات الإنسانية الأخرى .

وفي هذا الصدد يمكن القول بأن معظم الحضارات الإنسانية عرفت البرهان والعرفان . . فالحضارة العربية الإسلامية تشترك فيها مع الحضارات الإنسانية الأخرى . إن ما يميز هذه الحضارة إلى حد كبير هو أساساً العقل البياني . فالنظام المعرفي هو إذن حصيلة منتظرة لمثل تلك الخلفية التي يمتزج فيها تأثير العامل اللغوي بآليات التفكير في فهم النص كمرجع رئيسي لجذور طبيعة نشأة الحضارة العربية الإسلامية وتطورها .

إن سكوت الكاتب على جذور الظروف التي أنتجت

البرهاني ليس إذن بكامل الحضور بخصوص القضايا التي تتصف بتعقيدات ثقافية وأيديولوجية وسياسية واقتصادية . . . وهنا يأتي - في رأينا - دور النص القرآني والحديثي في البت في المسائل الشائكة مثل إباحة أو منع تعاطي الكحول بالمجتمع ، وهو ما جاء فيه القول الفصل في القرآن بالنسبة للمجتمع الإسلامي الحق . وهذا يعني أن المعرفة في الثقافة العربية الإسلامية العالمة تستند إلى مصدرين : المعرفة البرهانية والمعرفة النصية . إن الواحدة مكمل للآخرى في المنظور الإسلامي .

#### تاسماً : مدى شرعية موقف المؤلف من العقول الثلاثة

والسؤال الذي يطرح نفسه هو : ما هي شرعية مثل هذا النقد الذي تردد في صفحات النصف الأول من هذا الكتاب الضخم ؟ إن المنهجية التي استعملها المؤلف لتحديد طبيعة العقل البياني هي من نوع تحليل الخطاب البياني . أي أن صاحب الكتاب درس وحلل المؤلفات العربية الإسلامية البارزة لعلماء النظام المعرفي البياني منذ عصر التدوين حتى عهد ابن خلدون . وبعد القيام بالوصف المنهجي التفصيلي والمنظم لآليات العقل البياني الذي سطا على الثقافة العربية الإسلامية العالمة أصدر المؤلف حكمه المتشدد على هذا العقل .

فالمؤلف يبدو وكأنه كتب الكتاب ليصف العقل العربي ولينتقده في المقام الأول وليس ليحلل وينتقده الظروف الموضوعية التي أفرزته وشكلت طبيعته . فلا يكاد المرء يجد في القسم الذي خصصه المؤلف في كتابه لمناقشة العقل البياني أي محاولة جادة لفحص هذا العقل في ضوء ما يُسمى اليوم بعلم اجتماع المعرفة Sociology of Knowledge فمركزية إشكالية اللفظ / المعنى في بنية العقل العربي البياني لم تلق اهتماماً من صاحب الكتاب

ودعوة الاسلام إلى التدبر والتفكير والتعقل من جهة ثانية ( وهذا حسب مقولة المؤلف ) تُشابه إلى حد كبير العقل العربي السياسي . فهذا الأخير لم يتأثر بعد فترة الخلافة الراشدة القصيرة ، لا بمبادئ الشيورى الإسلامية قديماً وحديثاً ، ولا بمبادئ الشيورى الإسلامية قديماً وحديثاً . إن صمت المؤلف عن إثارة مكانة العقل في الإسلام ( وهو العاشق للعقل والبرهان وآليتهما ) لا بد أن تثير بعض التساؤلات ، عند البعض على الأقل . هل يدل ذلك على أن الكاتب لا يؤمن بأن ما يعطيه الإسلام للعقل من حرية غير كاف لإعطاء العقل وظيفته الكاملة في تحقيق عمليات البرهان الناضجة ؟ وفي انتظار الاجابة عن تلك التساؤلات يبقى انهيار الدكتور الجابري بالعقل البرهاني وآلياته - قبل أي نظام معرفي آخر - حقيقة لا جدال فيها . ولعل شدة هذا الانهيار هي التي جعلته لا يولي اهتماماً كبيراً إلى أسباب ظهور النظام المعرفي البياني والعرفاني في الثقافة العربية الإسلامية العالمة . ولعل ذلك الانهيار نفسه هو الذي جعله غير قادر على الحديث عن العقل العربي الاسلامي الذي تواجد فيه البرهان مع النص ( أو البيان ) ، جنباً إلى جنب ودون أن يضر هذا بمسيرة العلوم باختلاف أنواعها التي عرفت الثقافة العربية الإسلامية حتى عهد ابن خلدون . فالصراع بين البيان والبرهان ، أو التناقض بينهما ، في الثقافة العربية الإسلامية ليس إذن قضية حتمية كما عرف ذلك تاريخ العلوم الغربية الحديثة منذ عصر النهضة . وخاصية العقل العربي الإسلامي العالم هذه لم يعن المؤلف بإيرادها وشرح حثيائها . وهي تستحق - في نظرنا - اهتماماً أكثر في كتاب يركز على أنظمة المعارف للثقافة العربية الإسلامية .

العقل البياني أدى - في رأينا - بالدكتور الجابري إلى فقدانه تقييده المعروف بقوانين الحتمية الاجتماعية التي أكدها في مناقشته للتفكير الفلسفي العربي الإسلامي في كتابه « نحن والتراث » ففي هذا الأخير أبرز حتمية اجتماعية ثقافية قسرها ونقد بها بصورة أكثر إقناعاً الفرق بين الفكر الفلسفي الإسلامي العربي ، في كل من المشرق والغرب ، حتى عصر ابن خلدون . أما صمته هنا عن الإفصاح عن حتميات العقول الثلاثة فيعكس في رأينا خللاً منهجياً ويضعف بالتالي قوة الأسس لشرعية نقده .

إن شدة ارتباط العقل العربي الإسلامي بالنص تمثل خصوصية لا جدال فيها حتى عند أصحاب العقل البرهاني مثل ابن خلدون . فصاحب المقدمة لا يتجاهل النص القرآني في تحليلاته الاجتماعية التي حفلت بها فصول هذا الكتاب . فبخصوص ظاهرة الترف وانهلال الحضارات يسوق ابن خلدون الآية المناسبة لتأكيد العلاقة الوثيقة بين البرهان والبيان في الثقافة العربية الإسلامية العالمة « وإذا أردنا أن نهلك قرية أمرنا مترفينها ففسقوا فيها فنح عليها القول فدمرناها تدميراً » .

من المآخذ الأخرى التي تستحق الإشارة إليها هنا نسيان الكاتب مناقشة سبب عدم تأثر كل من العقل البياني ( حسب اعتقاد صاحب الكتاب ) والعقل العرفاني بدعوة الإسلام الصريحة إلى مدى أهمية الاعتناء بشور العقل بالنسبة للكانن الإنساني . إن تأكيد القرآن على ذلك لا يحتاج إلى بيان . إن عدم تأثر نظامي العرفان والبيان بكل من المنطق الأرسطي العقلاني من جهة ،

العدد التالي من المجلة  
العدد الأول - المجلد الواحد والعشرون  
ابريل - مايو - يونيو  
قسم خاص عن  
الطاقة النووية



## ترحب المجلة باسهام المتخصصين في الموضوعات التالية :

- (أ) الطاقة النووية
- (ب) الإعلام المعاصر
- (ج) الفكر العربي المعاصر
- (د) مدارس النقد الأدبي

### دائرة الحوار ( دعوة لاضافة باب جديد في « عالم الفكر » )

إن الطبيعة الجادة للدراسات والبحوث التي تنشر في « عالم الفكر » تعني ، بحكم التعريف في حالات كثيرة ، أنها لا تمثل فصل الخطاب أو تجماع القول في الموضوع الذي تناوله . وفي سعي « عالم الفكر » الحثيث لتحقيق المزيد من التواصل مع قرائها ، فإنها تنظر في أمر إضافة باب جديد فيها بعنوان « دائرة الحوار » ، تنشر فيه ما تتلقاه من تعليقات مركزة وجادة ومتعمقة ، وملتزمة بالمنهج العلمي وأدب الحوار في التعليق ، مع ردود كتاب الدراسات الأصلية على هذه التعليقات . وتتطلع « عالم الفكر » إلى أن يصبح هذا الباب منبرا لتبادل ثري ومفيد للآراء يمثل إضافة مجدية لما تنشره من دراسات وأبحاث ، وبما يحقق تفاعلا فكريا مطلوباً ومحموداً بين قرائها وكتابها .

و « عالم الفكر » تفتح الباب ، على سبيل التجربة ، لقرائها لرفدها بتعليقاتهم فيما بين ٥٠٠ - ١٠٠٠ كلمة ، حول ما ينشر فيها . فإذا ما وضحت استجابة القراء والكتاب للفكرة ، وأدركت الاسهامات حجا معقولا ومستوى لائقا يبرر إضافة مثل هذا الباب ، بشكل غير دوري ، فسوف تبادر إلى ذلك ، شاكرة لقرائها وكتابها حرصهم على التفاعل البناء معها وفيما بينهم لزيادة عطائها الفكري .

ليرة	٥	سوريا	٧	دراهم	ليرة الإمارات
قرشا	٤٠	القاهرة	٦	ريالات	ليرة
مليثا	٣٠٠	السودان	٤	ريالات	ليرة
قرشا	٥٠	ليبيا	٥٠٠	فلس	ليرة
بيسة	٥٠٠	مسقط	٥,٥	ريال	ليرة
دنانير	٦	الجزائر	٤٠٠	فلس	ليرة
مايم	٦٠٠	تونس	٤٠٠	فلس	ليرة
دراهم	٧	المغرب	٥٠	ليرة	ليرة
			٢٠٠	فلسا	ليرة

### بشراكات:

لاد العربية ٥ دنانير

لاد الاجنبية ٦ دنانير

ل قيمة الاشتراك بالدينار الكويتي لحساب وزارة الاعلام بموجب حوالة مصرفية خالصة المصاريف، يترك الكوب المركزي، وترسل صورة عن الحوالة مع اسم وعنوان المشترك إلى:

ارة الاعلام - الاعلام الخارجي - ص.ب ١٩٣ الرمز البريدي 13002 الكويت

مطبوعة حكومية الكويت

الشمس  
٤٠٠ فلس







